# CORSI DI LAUREA DELLE PROFESSIONI SANITARIE Dati sull'accesso ai corsi e programmazione posti nell' A.A. 2016-17

#### **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 Bologna, il 23-24 settembre 2016

Rimane stabile rispetto allo scorso anno il numero di 86.709 domande di ammissione ai 22 corsi di laurea delle professioni sanitarie, mentre l'anno precedente il calo è stato del -2,2% e 2 anni prima del -16,2%.

Al contrario, cresce e si inverte il trend negativo sulle domande per i Corsi di laurea magistrale a ciclo unico di Medicina e Chirurgia e di Odontoiatria: da 74.851 a 80.712 con +7,8%, rispetto al -12,3% del 2015 e al -9% del 2014.

Essendo quasi stabile per le professioni sanitarie l'offerta formativa, che è scesa di appena il -1,2%, da 25.522 a 25.205, resta invariato anche il rapporto domande su posto (D/P) su 3,4. Quasi stabile anche il numero dei corsi da 443 a 439 (-4) mentre diminuisce quello delle sedi, da 741 a 719 (-22).

E' quanto emerge dai dati <u>(Tab. 1 e 2)</u> rilevati dalla Conferenza nazionale dei Corsi di Laurea delle Professioni sanitarie, presieduta da Luisa Saiani, grazie alla collaborazione 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 riattivato in luglio 2016 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, CUN Consiglio Universitario Nazionale, Osservatorio Professioni Sanitarie del MIUR, Ordini dei Medici ed Odontoiatri, assegnando 9.224 posti a Medicina e Chirurgia, 799 in meno sullo scorso anno (-8,0%) e 908 a Odontoiatria con -41 sui 949 dello scorso anno, con il -4,3%. Per le Professioni sanitarie 25.205 con 317 in meno sui 25.522 dello scorso anno (-1,2%).

I Decreti sono stati emanati dopo le consultazioni dei due tavoli tecnici tenutesi il 5 luglio per Medicina e Chirurgia e per Odontoiatria e il 13 luglio per le Professioni Sanitarie.

La pubblicazione è avvenuta il 18 luglio per le Professioni Sanitarie, quindi in ritardo di tre giorni sulla scadenza del 15 luglio, non rispettando così la scadenza stabilita dalla Legge 264 del 1999, art.4.1, che fissa la decretazione del numero dei posti da mettere a bando almeno 60 giorni prima dell'esame di ammissione, stabilito per il 13 settembre (vedi Sole Sanità n. 29-30 del 2016).

In ogni caso quasi tutte le Università, percependo i ritardi del MIUR, fra il 14 e il 15 luglio hanno autonomamente pubblicato i bandi "sub condicio" ai numeri in attesa di decretazione del MIUR.

Analoghe difficoltà hanno riguardato Medicina e Chirurgia e Odontoiatria su cui, rispetto all'esame di ammissione del 6 settembre, il Decreto MIUR è uscito solo il 25 luglio, ma a ratifica e modifica del precedente Decreto del 30 giugno, quindi nei tempi stabiliti per i 60 giorni precedenti l'esame di ammissione.

Sono ritardi che gravano sulla efficienza e sulla puntualità delle Segreterie delle Università, essendo "ostacolate" dalle decisioni del MIUR che mai, prima di quest'anno, aveva superato la scadenza fissata dalla Legge.

Per le lauree triennali, la ripartizione dei posti e delle domande per ognuno dei 22 Profili e delle 41 Università è in <u>Tab. 1</u>, con i totali in <u>Tab. 2</u> per Università. Resta ancora Milano Statale l'unica Università ad attivare tutti i 22 corsi, rispetto alla media nazionale di 10, seguono Roma Sapienza 1 con 20 corsi, Genova e Roma Tor Vergata con 19, Torino 17, Padova, Napoli Federico II e Bari con 16, Pavia 15, Bologna 14 e Pisa con 13. Quindi con 12 corsi Firenze, Roma Cattolica, Chieti, L'Aquila e Messina 12 e a seguire

con 11 Brescia, Ferrara, Modena, Siena, Napoli SUN e Catania. Con 10 Verona, Ancona, Roma Sapienza 2 e Palermo. Con 9 Parma e 8 Varese. Seguono con 7 corsi Novara-Vercelli, Milano Bicocca, Udine, Perugia e Catanzaro. Con 6 Cagliari, con 5 Trieste e Foggia, 4 Salerno e 3 Milano S. Raffaele e Sassari. Chiudono con 2 corsi Milano Humanitas e Roma Campus.

L'offerta formativa è lievemente calata sul numero dei corsi da 443 a 439, con differenza di -4, concentrati su Sassari che ha dimezzato i corsi da 6 dello scorso anno agli attuali 3, confermando solo Infermiere, Fisioterapista e Tecnico di Laboratorio e disattivando Ostetrica, Logopedista e Tecnico di Radiologia.

In altri casi si pareggiano alcune disattivazioni con nuovi corsi istituiti: Catanzaro sostituisce i 4 corsi per Infermiere Pediatrico, Dietista, Tecnico di Laboratorio e Tecnico della Prevenzione con la riattivazione per i corsi di Ortottista, Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria, Tecnico di Neurofisiopatologia e Tecnico di Radiologia. Cagliari sostituisce Educatore con Tecnico della Riabilitazione Psichiatrica e sospende Tecnico di Laboratorio.

Fra le nuove attivazioni ci sono Logopedista a Pavia e Trieste, e Fisioterapista su Milano Humanitas. Mentre fra disattivazioni o sospensioni. Roma Cattolica, che sospende Igienista Dentale e che per Terapista Occupazionale dimezza i 30 posti fissati dal Decreto a 15, tutti su Moncrivello, in Piemonte, sospendendo la sede di Roma Gemelli.

Inoltre ci sono 3 casi di riduzioni o sospensioni rispetto al Decreto: Milano Statale che sui 625 posti per Infermiere non ne attiva 10; Bari che non attiva i 10 posti per Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e la già citata Roma Cattolica per Terapista Occupazionale. In totale, sono 35 i posti non attivati rispetto ai 25.240 decretati, che lo scorso anno erano 25.522, con una esigua differenza di -282, pari al -1,1%.

Una particolare menzione riguarda le Università di Udine e Trieste che, dopo la sperimentazione degli scorsi anni e previo specifico accordo con la Regione Friuli Venezia Giulia, hanno aumentato il numero di corsi interateneo, con le attivazioni ad anni alterni per Ostetrica, Logopedista, Tecnico di Laboratorio, Tecnico di Radiologia e Tecnico della Prevenzione

Per quanto riguarda il numero dei posti, anche quest'anno solo in 4 Università è superiore a 1.000: Roma Sapienza 1 con 3.010; Milano 1.412, Roma Tor Vergata 1.380 e Padova 1.300. Sotto i 1.000 posti: Torino 951, Bari 890, Verona 873, Napoli SUN 871, Bologna 866, Firenze 857, Napoli Federico II con 828. Al di sotto di 800 posti, Roma Cattolica 780. Brescia 708, Genova 680, Ancona 555, Milano Bicocca 540 e Pisa 519. Seguono quindi tutte le altre sotto 500, fino i minimi di 90 posti per Campobasso, 85 Roma Campus e 80 Milano Humanitas.

La ripartizione per Profili (<u>Tab. 3 e 4</u>) vede il maggiore numero di corsi e di sedi per Infermiere con 43 corsi su 208 sedi per 14.958 posti, poi Fisioterapista con 40 su 84 per 2.172 posti, Tecnico di Radiologia con 37 corsi su 55 sedi e 800 posti, Tecnico di Laboratorio con 34 su 47 e 800 posti e Ostetrica con 34 su 48 e 763 posti.

Sono queste 5 le professioni presenti in quasi tutte le Università. Seguono Tecnico della Prevenzione con 26 corsi su 33 sedi e 601 posti, Igienista Dentale con 25 corsi su 29 sedi e 641 posti, Logopedista con 26 corsi su 34 sedi e 744 posti e Dietista con 23 corsi su 23 sedi per 355 posti. Sotto i 20 corsi tutte le altre professioni fino ai minimi di 9 per Terapista Occupazionale con 218 posti, di 6 per Podologo con 111 posti e infine 5 per Tecnico Audiometrista, cha conferma anche il più basso numero di posti, 60.

#### CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2016 - 17 RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO Classe 1 Classe 2 TECNICO TERAPISTA TERAPISTA INFERMIFRE FDUCATORE Elab. A.Mastrillo INFERMIERE OSTETRICA FISIOTERAPISTA LOGOPEDISTA ORTOTTISTA PODOLOGO RIABILIT. NEUROPSICOM. OCCUPA PEDIATRICO **PROFFSS** ETA' EVOL **ZIONALE PSICHIATR** Dom. Dom. Posti Dom. Dom. Post Dom. **Posti** Dom. Posti Dom. **Post** Dom. Pos Dom. Dom. Dom. Posti TORINO 1 1.225 TORINO 2 **VERCELLI BRESCIA** VARESE **MILANO** 1.324 MILANO Bicocca **MILANO** Humanita MILANO S.Raffaele **PAVIA VERONA** PADOVA 1.005 1.478 TRIESTE UDINE **GENOVA PARMA BOLOGNA** FERRARA **MODENA** REGGIO **ANCONA** FIRENZE PISA SIENA PERUGIA ROMA Campus **ROMA Cattolica** ROMA Sap. 1 1.849 2.214 2.092 ROMA Sap. 2 **ROMA TorVergata** 1.155 CHIETI L'AQUILA **CAMPOBASSO** FOGGIA 1.399 1.377 BARI NAPOLI Federico II 1.079 1.019 NAPOLI SUN SALERNO CATANZARO 1.176 **CATANIA** MESSINA **PALERMO** CAGLIARI SASSARI 24.342 14.958 6.045 1.188 687 29.805 263 111 TOTAL F 2.172 6.871 1.034 1 583 Domande su 1 posto 1.6 7,9 13.7 4.5 1,0 2,4 1,7 9.2 2,1 2,4 3,1 Cors Sedi TECNICO TERAPISTA TERAPISTA INFERMIFRE FDUCATORE INFERMIERE OSTETRICA **FISIOTERAPISTA** LOGOPEDISTA ORTOTTISTA PODOLOGO RIABILIT. NEUROPSICOM OCCUPA PEDIATRICO **PROFFSS PSICHIATR** ETA' EVOL ZIONALE 15.144 6.084 1.212 28.740 2.169 AA 2015-16 24.784 6.819 1.510 1.065 -186 -72 -5 -39 -76 -24 -20 -11 -37 -15 Differenza 2016 vs 2015 -9,1% 10,0% -6,4% -1.8% -1,2% -9,5% -1.7% -2,0% 0,8% -2,2% 5,1% 12,3% 12,09 4.8% 2,9% 23,1% -0,6% -2,89 3,7% 0,1% 8,1% 0.0% Tabella 1 A

					U	AND	ΠΑΒ	POS	IE SU	ZION	SCRI	NDE I	OMA	TO D	POR'	RAP							
			sse 4	Clas										se 3	Clas								
TOTALE	Т	IZIONE	TECN PREVEN E LAV		ASSIST SANIT		TECN RADIOL		TECN LABORA		TECI ORTOR	NICO OFISIO LOGIA	NEUR	NICO ARDIO OLAT.	FISIOC	OIO	TECI AUI PROTE	NICO DIO RISTA	AU		IGIEN DENT	STA	DIETI
		Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.
10 1	TORING	30	52			35	139	50	96			10	55			20	29	10	12	30	165	20	233
10 2	TORING																						
ELLI	VERCE					15	39	20	33											25	51		
CIA	BRESC	20	37	50	14	25	88	30	53											18	87	15	154
SE	VARES					15	34	15	27					10	25					27	61		
10	MILAN	25	17	30	23	40	114	40	97	20	38	10	17	15	40	25	44	15	9	65	157	30	344
NO Bicocca	MILAN					25	62	30	65											30	56		
NO Humanitas	MILAN																						
NO S.Raffaele																				30	74		
	PAVIA		22			25	62	15	30	15	12	10	20	15	26					16	39	15	70
	VERON		39			22	80	30	64					10	26					20	85		
	PADOV	30	38	40	26	63	204	23	128			10	71			125	127			35	167	20	374
	TRIEST	40	0.5			16	47	16	38											20	61		
	UDINE GENO\		35	40	4	40	60	20	22	40	40			40	04	45	4.4			20	F2	45	00
	PARMA		17 28	10	4	10 15	62 74	20 15	32 40	10	19			10	21	15 20	11 22			20	53	15	92
	BOLOG		29	20	12	25	151	15	71	15	33	10	47			20	22			15	75	10	155
	FERRA		23	20	12	20	75	15	36	13	33	10	-77							15		10	104
NA REGGIO						15	53	15	43					10	33					20		10	97
	ANCON		13			15	79	15	26											20		15	76
	FIRENZ		30	25	11	38	139	15	67	16	36	10	48									16	172
	PISA	20	35			11	113	15	67							20	21			15	72	12	110
	SIENA	20	24			12	54	15	36					10	14					15	45	12	35
GIA	PERUG	25	17			25	110	25	36														
Campus	ROMA					12	56																
Cattolica	ROMA	40	45			40	119	40	49	10	26			15	10							15	49
Sapienza 1	ROMA	63	69	30	5	50	269	60	111	15	9	15	32	15	41	15	33	15	3	100	219	15	186
Sapienza 2	ROMA	10	5			20	45	10	10	15	24												
TorVergata			24			10	93	10	42	15	33	20	19	20	27	10	38					25	206
	CHIETI		44	37	25	13	91	20	74					10	34							10	68
	L'AQUI		24			13	79	20	34											20		10	43
OBASSO		10	31																			10	32
IA	FOGGI		70			10	79	20	64			40						40	45	40		20	62
I I Fodorico II	BARI		70	20	26	10	197	20	106	40		10	53	45	27	20	29	10				10	117
LI Federico II	NAPOL		45			35 35	210 196	50 50	78 38	10	36	10	24	15	37	15	41	10		20 15	114 50	20	121
	SALER					ან 10	133	<b>3</b> U	36											15	30		
NZARO						10	132					10	20	15	43								
	CATAN					15	185	14	77					15	67	11	24					20	145
	MESSI	30	39			15	140	14	49			11	20			10	18						
RMO	PALER	20	55	20	21	15	221	15	96														
	CAGLIA			50	64	20	281																
ARI	SASSA							23	86														
9 <b>25.205</b>	86.709	601	884	332	231	800	4.305	800	1.999	141	266	136	426	185	444	306	437	60	60	641	2.102	355	3.045
Domande su post	3,4	5	1,	7	0,	4	5,4	5	2,	,9	1	,1	3	,4	2	4	1,	,0	1	,3	3,	6	8,
Corsi	439	3	20	1	1		37	4	3-	0	1	2	1	4	1	2	1.	5		5	2	3	2
Sedi	719		33	1	1	5	55	7	4	0	1	2		4			1	5		9	29	3	2
		IZIONE	TECN PREVEN		ASSIST SANIT		TECN RADIOL		TECN LABORA	NICO PEDICO		NICO OFISIO	NEUR	NICO ARDIO	FISIOC	OIO	TEC! AUI	NICO DIO	AU		IGIEN DENT	STA	DIETI
0 05 500	0/ /30		E LAV							1		LOGIA			CIRC		PROTE	RISTA				000	0.45-
0 <b>25.522</b>	86.670		1.049	304	197	819	4.686	859	2.174	126 15	257	110	352	180 5	411 33	315 -9	418 19	60 0	56	655	2.102	382 -27	3.157
															22	n	10	Λ.	4	-14	. 0	-27	-112
-317 -1,2%	<b>39</b>	- <b>77</b>	<b>-165</b> -15,7%	<b>28</b> 9,2%	<b>34</b> 17,3%	<b>-19</b> -2,3%	<b>-381</b> -8,1%	<b>-59</b>	<b>-175</b> -8,0%	11,9%	<b>9</b> 3,5%	<b>26</b> 23,6%	<b>74</b> 21,0%	2,8%	8,0%	-2,9%	4,5%	0,0%	7,1%	-2,1%	0,0%	-7,1%	-3,5%

RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO  PROFESSIONI SANITARIE  Elab. A Mastrillo  Domande  Posti  D/P Corsi Sedi Domande  Domande	OIATRI			
	OIATRI			
Elab. A Mastrillo Domande Posti D/P Corsi Sedi Domande Differenza domande Domande Posti D/P Domande		Α		
Bontando 1 001 271 Bontando 2 merenta Bontando 1 1 001 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	, D	ifferenz	a dom	ande
2015 2016 vs 2015 Regione Med. Od. Tot. 2015		vs 2015	_	egione
TORINO 3.876 951 4.1 16 22 4.059 -183 -4.5% 2.872 376 42 418 6.9 2.772				l
TORINO 2 360 219 1,6 2 3 392 -1,5% 99	100	-,	-1	PIEMONTE
VERCELLI 1.257 468 2,7 7 13 1.126 131 11,6% 500 93 93 5,4 420	80	19,0%		
BRESCIA 2.086 708 2,9 11 17 1.889 197 10,4% 1.162 204 20 224 5,2 1.075	87	8,1%		
MILANO 4.755 1.412 3,4 22 46 4.896 -141 -2,9% 3.480 339 60 399 8,7 3.181	299		-	
MILANO Bicocca 1.775 540 3,3 7 13 1.942 -167 -8,6% 1.612 133 20 153 10,5 1.527			4	
MILANO Humanitas 574 80 7,2 2 2 212 362 170,8% 3,7%		,,,,,,,	-	LOMBARDIA
MILANO S.Raffaele 983 140 7,0 3 3 1.037 -54 -5,2% 3.076 100 40 140 22,0 3.083	3 -7	-0,2%		-
PAVIA 1.425 441 3,2 15 17 1.239 186 15,0% 1.654 185 20 205 8,1 1.160		-,	-	
VARESE 947 326 2,9 8 9 888 59 6,6% 595 156 16 172 3,5 504	-	18,1%	-	
VERONA 2460 873 28 10 16 2308 152 66% 1516 174 20 194 78 1376				
PADOVA 4.561 1.300 3,5 16 35 4.492 69 1,5% 3,3% 2.891 320 23 343 8,4 2.669	+	-	- 8. <b>9</b> %	VENETO
TRIESTE 720 215 3 3 5 6 625 95 15 2% 722 119 25 144 5 0 645		-,		
UDINE 895 252 3,6 7 8 857 38 4,4% 9,0% 527 89 89 5,9 498			- 9.3%	FRIULI
GENOVA 1.943 680 2,9 19 30 1.953 -10 -0,5% -0,5% 1.122 243 20 263 4,3 1.059		-,		LIGURIA
PARMA 1.429 414 3,5 9 12 1.083 346 31,9% 937 201 20 221 4,2 778			<u> </u>	LICONIA
BOLOGNA 2.701 866 3,1 14 26 2.653 48 1,8% 2.60 2.933 330 30 360 8,1 2.922	-	0,4%	1	
FERRARA 1.521 450 3,4 11 13 1.476 45 3,0% 789 175 20 195 4,0 681	-		- 8.5%	EMILIA R.
MODENA REGGIO 1.282 434 3,0 11 12 1.200 82 6,8% 860 118 18 136 6,3 706			1	
ANCONA 1.745 555 3.1 10 14 1.759 -14 -0.8% -0.8% 1.165 130 20 150 7.8 1.073				MARCHE
	+	-1,6%	<u> </u>	WARCHE
			-	TOSCANA
	-		1	TUSCANA
				UMBRIA
	-	-	<u> </u>	UIVIDRIA
			-	
	-	28,8% 9,4%	1	I A7IO
	467	9,470	13,070	LAZIO
	7 057	45 70/	1	
CHIETI 1.747 454 3,8 12 14 1.667 80 4,8% 0,8% 1.393 176 38 214 6,5 1.280 L'AQUILA 1.445 353 4,1 12 12 1.501 -56 -3,7% 645 113 25 138 4,7 714	+		1 2.2%	ABRUZZO
		-	1	MOLISE
		12,5%		
-2.9%	-		12,3%	PUGLIA
BARI 4.345 890 4,9 16 26 4.501 -156 -3,5% 2,740 288 17 305 9,0 2.440	+	-	_	
NAPOLI Fed. II 3.238 828 3,9 16 36 3.439 -201 -5,8% 4.076 415 30 445 9,2 3.801 NAPOLI 2 2.871 871 3,3 11 30 2.676 195 7,3% -0.9% 1,800 416 25 441 4.1 1,715			1	CAMBANIA
	+			CAMPANIA
SALERNO 1.382 231 6,0 4 6 1.444 -62 -4,3% 1.403 142 15 157 8,9 1.344 CATANZARO 1.927 395 4,9 7 7 2.184 -257 -11.8% -11.8% 1.607 221 10 231 7.0 1.422	_			CALABBIA
	1			CALABRIA
CATANIA 3.183 315 10,1 11 11 3.256 -73 -2,2% 2.618 262 20 282 9,3 2.659			1	CIOULA
MESSINA 2.028 495 4,1 12 12 2.202 -174 -7,9% -4,1% 1.107 168 22 190 5,8 1.031				SICILIA
PALERMO 2.791 319 8,7 10 10 2.889 -98 -3,4% 2.272 287 22 309 7,4 2.301	_		_	
CAGLIARI 2.294 325 7,1 6 7 2.239 55 2,5% 9,2% 1.559 183 20 203 7,7 1.602			<b>2.4%</b>	SARDEGNA
SASSARI 892 174 5,1 3 3 1.270 -378 -29,8% 720 110 15 125 5,9 754	+			1
SUB TOTALE   86.709   25.205   3,4   439   719   86.670   39   0,0%   0,0%   73.845   8.862   908   9.770   7,6   68.394	5.451	8,0%	8,0%	
37 Statali 82.671 24.120 3,4 420 679 82.837 -166 -0,2% 60.591 8.372 843 9.215 6,6 57.144	3.447	6,0%		
*4 non Statali 4.038 1.085 3,7 19 40 3.833 205 5,3% 13.254 490 65 555 23,9 11.250	2.004	18%		
7 Medicina in Inglese 8.366 362 362 23,1 6.457	1.909	29,6%		
TOTALE   86.709   25.205   3,4   439   719   86.670   39   0,0%	7.360	9,8%	]	

# CORSI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA

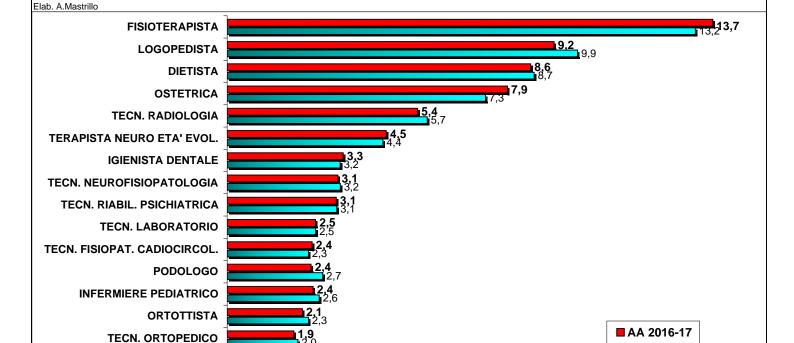
# RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO confronto sugli ultimi 6 anni dal 2011-12 al 2016-17

Elab. A Mastrillo		PR	OFE	10122	NI SA	NITARIE		
EIAD. A MASIIIIO	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Dom. 2015	Differ. A	Annuale
A.A. 2016-17	86.709	25.205	3,4	439	719	86.670	39	0,0%
A.A. 2015-16	86.670	25.522	3,4	443	741	88.630	-1.960	-2,2%
Differenza	39	-317	0,0	-4	-22			
Dillerenza	0,0%	-1,2%		-0,9%	-3,0%			
A.A. 2014-15	88.630	26.608	3,3	452	750	105.760	-17.130	-16,2%
A.A. 2013-14	105.760	27.338	3,9	455	776	119.654	-13.894	-11,6%
A.A. 2012-13	119.654	27.327	4,4	438	757	123.419	-3.765	-3,1%
A.A. 2011-12	123.419	27.223	4,5	446	765	121.038	2.381	2,0%

	M	EDICI	NA+OE	ONT	OIATRIA	١	
Domande	Posti M	ed.+Oc	Tot.	D/P	Dom.2015	Differ.	Annuale
82.211	9.224	908	10.132	8,1	74.851	7.360	9,8%
74.851	10.023	949	10.972	6,8	85.923	-11.072	-12,9%
7.360	-799	-41	-840	1,3			
9,8%	-8,0%	-4,3%	-7,7%				
85.923	10.023	949	10.972	7,8	94.411	-8.488	-9,0%
94.411	10.157	984	11.141	8,7	97.011	-2.600	-2,7%
97.011	10.173	931	11.104	8,7	98.083	-1.072	-1,1%
98.083	10.345	860	11.205	8,8	98.724	-641	-0,6%

Tabella 2

#### LAUREE TRIENNALI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA AA 2016-17 Domande presentate su posti disponibili 2016-17 2015-16 Differenza 2016 vs 2015 Domande Posti D/P Corsi Sedi **D/P** Corsi Sedi Corsi Sedi Elab. A.Mastrillo Domande Posti Domande **Posti** ASSISTENTE SANITARIO 0.6 12 17,3% 9% 1 231 332 0.7 11 11 197 304 11 34 28 n -1 2 **DIETISTA** 3.045 355 23 3.157 24 -112 -3,5% -7% -1 -1 8,6 23 382 8,3 24 -27 **EDUCATORE PROFESSIONALE** 3 1.188 687 1,7 13 15 1212 707 1,7 14 17 -24 -2,0% -20 -3% -1 -2 **FISIOTERAPISTA** 28.740 81 1.065 3,7% 0% 3 29.805 2.172 13,7 40 84 2.169 13,3 39 1 5 **IGIENISTA DENTALE** 2.102 641 3,3 25 29 2.102 655 26 31 0 0,0% -2% -1 -2 3,2 -14 24.342 24.784 **15.144** 208 218 0 -10 6 **INFERMIERE** 14.958 43 1,6 43 -442 -1,8% -186 -1% 1,6 **INFERMIERE** PEDIATRICO 7 688 283 2,4 9 10 760 288 2,6 10 11 -72 -9.5% -5 -2% -1 -1 8 **LOGOPEDISTA** 6.871 744 9,2 26 34 6.819 688 9,9 25 32 52 0,8% **56** 8% 1 2 9 **ORTOTTISTA** 478 225 2,1 19 19 489 214 2,3 19 19 -11 -2,2% 11 5% 0 0 10 **OSTETRICA** 6.045 763 34 48 6.084 839 7,3 35 49 -39 -0,6% -76 -9% -1 -1 7,9 **PODOLOGO** 6 6 300 6 -37 -12,3% 0% 0 0 11 263 111 2.4 111 2.7 6 0 TECN. AUDIOMETRISTA 5 5 5 5 0 0% 0 0 12 60 60 1,0 56 60 0,9 4 7.1% 13 TECN. AUDIOPROTESISTA 437 306 12 13 418 12 19 0 0 13 1,4 315 1,3 4,5% -9 -3% 14 TECN. FISIOPAT. CADIOCIRC. 444 185 2.4 14 14 411 180 2,3 14 14 33 8,0% 5 3% 0 0 TECN. LABORATORIO 1.999 34 2.174 49 -59 -2 -2 15 800 2,5 47 859 2,5 36 -175 -8,0% -7% 16 TECN. NEUROFISIOPATOLOGIA 426 136 3,1 12 12 352 110 3,2 11 11 74 21.0% 26 24% 1 1 TECN. ORTOPEDICO 266 141 1,9 10 10 257 126 2.0 10 10 q 3,5% 12% 0 0 17 15 TECN. PREVENZIONE LAVORO 884 601 1.049 35 -2 18 1,5 26 33 678 1,5 27 -165 -15,7% -77 11% -1 19 TECN. RADIOLOGIA 4.305 800 5,4 37 55 4.686 5,7 37 60 -381 -8,1% -19 -2% 0 -5 819 TECN. RIABIL. PSICHIATRICA 1.034 18 20 335 3,1 19 19 940 299 3,1 18 94 10,0% 36 12% 1 1 21 TERAPISTA NEURO ETA' EVOL. 1.583 352 4,5 12 15 1.510 342 4,4 12 15 73 4,8% 10 3% 0 0 22 TERAPISTA OCCUPAZIONALE 213 9 9 173 233 9 11 40 23,1% -15 -6% n -2 218 1,0 0,7 **TOTALE** 86.709 25.205 3,4 439 719 86.670 25.522 3,4 443 741 39 0,0% **-317** -1,2% -4 -22 Sub totale escluso Infermiere 61.679 9.964 6,2 387 501 61.126 10.090 6.1 390 553 0.9% -126 -1,2% -3 -11 Tabella 3



**EDUCATORE PROFESSIONALE** 

TECN. PREVENZIONE LAVORO
TECN. AUDIOPROTESISTA
TECN. AUDIOMETRISTA

TERAPISTA OCCUPAZIONALE
ASSISTENTE SANITARIO

**INFERMIERE** 

0

1

2

3

4

■ AA 2015-16

12

13

14

15

Domande su 1 posto negli anni 2015-16 e 2016-17

5

6

7

8

9

10

11

# 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. 2016-17

Elab. A. Mastrillo	Opera	tori	Posti	Corsi	Sedi			Opera	tori	Posti	Corsi	Sedi
INFERMIERE-OSTETRICA	446.437	67%	16.004	86	266		TECNICO DIAGNOSTICHE	59.258	9%	1.796	88	119
* INFERMIERE	417.153	62,9%	14.958	43	208	]	TECNICO AUDIOMETRISTA	2.000	0,3%	60	5	5
* INFERMIERE PEDIATRICO	10.576	1,6%	283	9	10		TECNICO LABORATORIO	28.000	4,2%	800	34	47
* OSTETRICA	18.708	2,8%	763	34	48		TECNICO NEUROFISIOPATOLOGIA	1.500	0,2%	136	12	12
						•	* TECNICO RADIOLOGIA	27.758	4,2%	800	37	55
RIABILITATIVE	111.828	17%	4.844	144	201		TECNICO ASSISTENZIALI	20.589	3%	1.628	84	89
EDUCATORE PROFESS.	31.150	4,7%	687	13	15		DIETISTA	4.050	0,6%	355	23	23
FISIOTERAPISTA	55.000	8,3%	2.172	40	84		IGIENISTA DENTALE	7.350	1,1%	641	25	29
LOGOPEDISTA	9.700	1,5%	744	26	34		TECNICO AUDIOPROTESISTA	3.789	0,6%	306	12	13
ORTOTTISTA	4.430	0,7%	225	19	19		TECNICO FISIOPAT. CARDIO.	3.000	0,5%	185	14	14
PODOLOGO	1.600	0,2%	111	6	6		TECNICO ORTOPEDICO	2.400	0,4%	141	10	10
TECNICO RIABIL. PSICH.	3.450	0,5%	335	19	19		PREVENZIONE	24.597	4%	933	37	44
TERAP. NEURO ETA' EVOL	4.500	0,7%	352	12	15		* ASSISTENTE SANITARIO	5.597	0,8%	332	11	11
TERAPISTA OCCUPAZION.	1.998	0,3%	218	9	9		TECNICO PREVENZIONE	19.000	2,9%	601	26	33
				тот	ALE	sı	u 22 Profili	662.7	09	25.205	439	719
Suddivisions Operatori	* Con A	lbo	479.792		72%		Infermieri 417.568 64%					
Suddivisione Operatori	Senza A	lbo	182.917		28%		Altri Profili 335.141 36%					

# Dati AlmaLaurea su occupazione in %

Tabella 4

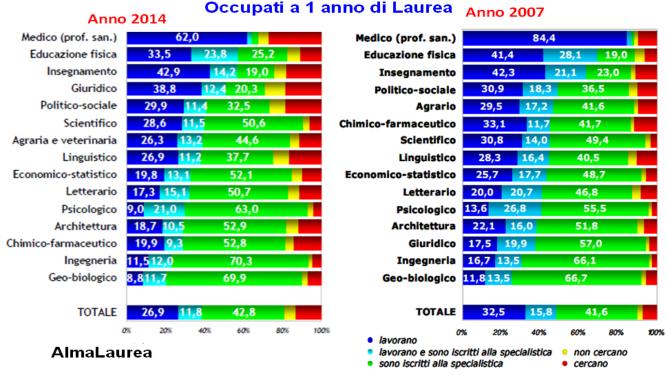


Tabella 5

#### Situazione occupazionale

Parte la ripresa occupazionale, sia in generale che per le 22 professioni sanitarie secondo i dati rilevati da AlmaLaurea sui laureati del 2014, a un anno di conseguimento del titolo (vedi Sole Sanità n. 20 del 2016).

Rispetto al trend negativo degli ultimi 7 anni, che in alcuni casi ha visto il raddoppio dei senza lavoro, i dati attuali evidenziano per i circa 17mila laureati del 2014 un incremento del tasso occupazionale con +2,2 punti percentuali, essendo salito al 63% rispetto al 61% stabile degli occupati del 2012 e del 2013.

Leggermente diversa è la situazione generale sul totale di quasi 127 mila laureati, con lieve perdita sulle varie aree con un 38,7% del 2014 rispetto al 40,0% del 2013 e al 40,6% del precedente anno 2012. Si conferma quindi ancora un volta per le professioni sanitarie il primo posto assoluto fra i vari gruppi disciplinari (*Tab. 5*).

Resta in ogni caso la diminuzione negli ultimi 8 anni per -24 punti percentuali, dall'87% del 2007 al 63,4 del 2014, mentre era al 61,2% nel 2013. Ma la situazione è diversificata fra le 4 aree, con significativo aumento di +3 punti percentuali per infermieristica-ostetrica, che sale dal 60,6% del 2013 al 63,6%; altrettanto positivo, anche se inferiore, con 1,5 punti percentuali in più, il trend per la riabilitazione che sale dal 77,4% del 2013 al 78,9% del 2014.

Quasi stabile l'area tecnica con il 49,2% attuale che era 49,5% nel 2013. Si conferma invece il trend negativo per l'area della prevenzione che con 42,7% perde -4,3 punti percentuali rispetto al 47% del 2013. Analizzando in dettaglio le 22 professioni sanitarie (*Tab. 6*) sulla media degli ultimi 8 anni, dal 2007 al 2014, si confermano per l'alto tasso occupazionale ai primi 5 posti con media dell'87% Fisioterapista, Logopedista e Igienista Dentale, seguiti da Audioprotesista con l'83% e Podologo con il 78%. Di fatto sono tutti profili che operano prevalentemente come liberi professionisti ol-

tre che in parte anche come dipendenti pubblici; non sono toccati quindi dal blocco delle assunzioni degli ultimi anni nel pubblico impiego.

Al contrario, agli ultimi 5 posti troviamo Tecnico della Prevenzione che con il 41% scende di 3 posizioni, al 18° posto rispetto al 15° posto dello scorso anno, quando era al 47% stabile. A seguire Tecnico di Neurofisiopatologia che passa dal 39% al 41%, Tecnico di Radiologia dal 38% al 39% e Tecnico di Fisiopatologia cardiocircolatoria che sale dal 29% al 35%.

Infine, e per la prima volta all'ultimo posto, Tecnico Laboratorio che con il 29% perde -11 punti percentuali rispetto al 40% medio degli ultimi 3 anni. In questo caso sono tutte professioni sotto dipendenza pubblica e quindi gravate dalle blocco del turnover.

A metà classifica e sopra la media totale del 63% si conferma infermiere al 9° posto, che con il 67% registra un aumento di 2 punti percentuali, rispetto al 65% stabile del 2013 e del 2012. Nella stessa area si rileva un aumento, che è anche superiore, per Ostetrica che sale dal 39% dello scorso anno all'attuale 47%, com'era nel 2010 e con ben +8 punti percentuali, il più alto fra i 22 profili.

In ogni caso, restano tuttora le ben note criticità dell'area tecnica: dopo i Tecnici di Radiologia, che in 8 anni hanno perso ben 53 punti percentuali crollando dal 92% del 2007 all'attuale 39%, la crisi ora si sposta su Tecnico di Laboratorio, che con appena il 29% è l'ultimo in classifica, con una perdita di 39 punti percentuali rispetto al 68% del 2007.

Analoga situazione, anche se con valori diversi, riguarda Infermiere Pediatrico che resta stabile al 48% dello scorso anno, con una perdita di 36 punti percentuali sull' 84% del 2008. Anche a fronte di questi dati, è in corso da qualche anno una riflessione sulla opportunità di continuare a mantenere un Corso di Laurea autonomo, invece di agganciarlo a quello di Infermiere, aggiungendovi quindi un Master specialistico annuale.

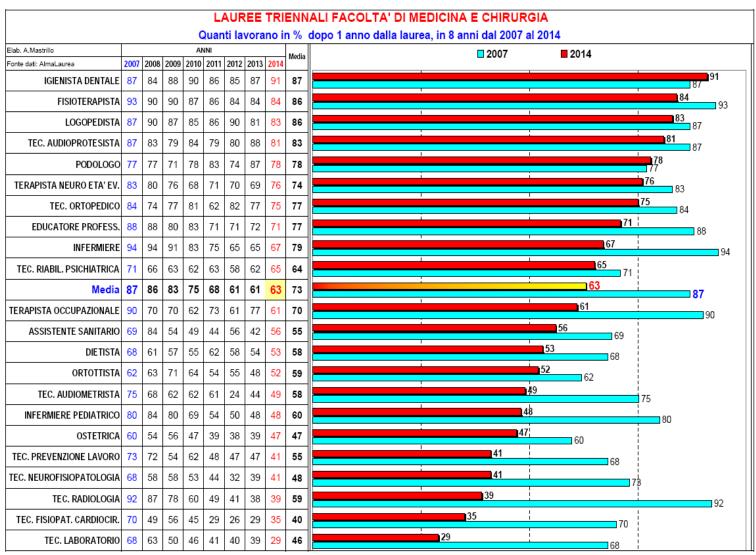


Tabella 6

#### Lauree triennali e Lauree di Medicina e Odontoiatria

Si conferma stabile il rapporto nella ripartizione dei posti fra Lauree triennali e Magistrali a ciclo unico che è uguale agli ultimi 5 anni, con 71% alle Professioni sanitarie, 27% a Medicina e 2% a Odontoiatria. Tuttavia, per quanto riguarda Medicina si deve tenere conto che negli ultimi 4-5 anni il numero dei posti coperti risulta parecchio superiore rispetto a quelli messi a bando per decreto. Questo perché, attraverso i ricorsi fatti presso la giustizia amministrativa sui dubbi della procedura concorsuale, nell' AA 2014-15 sono stati quasi 8 mila gli studenti che si sono immatricolati in sovrannumero, oltre ai 10 mila posti stabiliti per decreto.

Il problema dei ricorsi si ripete ormai sistematicamente ogni anno, e anche quest' AA 2016-17 sono attesi gli interventi degli studi legali sul caso di uno dei 60 quiz, che a causa di un dubbio, il Ministero dell'Università ha deciso escludere dal punteggio.

#### Situazione delle domande di ammissione per Regioni

Rispetto ad una stabilità delle domande sul totale nazionale, ci sono tuttavia Regioni in aumento e altre in calo <u>(Tab. 2)</u>. L'aumento riguarda nell'ordine il Friuli con + 9,0% (da 1.482 dello scorso anno alle attuali 1.615) e l'Emilia Romagna con +8,1% (da 6.412 a 6.933), Lombardia con +3,7% (da 12.103 a 12.545) e Veneto con +3,3% (da 6.800 a 7.021). A seguire le Università del Lazio con +1,7% (da 12.629 a 12.850).

Sono quasi in pari Abruzzo con +0,8% (da 3.168 a 3.192), Molise +0,7 (da 283 a 285), Liguria -0,5% (da 1.953 a 1.943), Marche -0,8% (da 1.759 a 1.745), e Campania -0,9% (da 7.559 a 7.491).

Mentre sono in maggiore calo il Piemonte con -1,5% (da 5.577 a 5.493), Puglia con -2,9% (da 5.976 a 5.802), Toscana con -3,3% (da 5.713 a 5.524), Sicilia con -4,1% (da 8.347 a 8.002) e Sardegna con -9,2% (da 3.509 a 3.186).

Per ultima la Calabria con -11,8% (da 2.184 dello scorso anno alle attuali 1.927), che inverte la situazione su Medicina e Chirurgia al primo posto nazionale con +13% (da 1.422 a 1.607).

Per quanto riguarda le singole Università la differenza in negativo è del –29% su Sassari e Roma Campus, -13% Pisa, -12% Catanzaro, -8% Milano Bicocca e Messina, -6% Napoli Federico II, -5% Milano S. Raffaele e Perugia, -4% Torino e Salerno, -3% Milano, Bari e Palermo, -2% Roma Cattolica e Catania e -1% Ancona e Foggia. Genova quasi stabile. Mentre sono in aumento le altre: Padova, Bologna e Cagliari con +2%, Ferrara +3%, Udine, Firenze e Siena con +4%; Varese, Verona, Modena e Napoli SUN con +7%. Brescia con +10%, Roma Sapienza con -11%, Pavia e Trieste con +15% e, al primo posto Parma, con +32%. Sarebbe preceduta da Milano Humanitas, che non si può considerare statisticamente in quanto l'aumento di domande è collegato alla nuova attivazione del corso in Fisioterapia che notoriamente richiama il maggior numero di domande.

### Le professioni più richieste dagli studenti

Analogamente allo scorso anno, resta stabile su 3,4 il rapporto Domande su Posti (DP) per tutti i 22 profili anche se con valori diversi fra loro (*Tab. 3*).

Al primo posto si trova ancora Fisioterapista con rapporto D/P che sale da 13,2 a 13,7; al secondo Logopedista che scende da 9,9 a 9,2; al terzo Dietista da 8,7 a 8,6. Al quarto posto Ostetrica che sale da 7,3 a 7,9; quindi Tecnico di Radiologia da 5,7 a 5,4.

Sotto 5: Terapista Neuropsicomotricità. Da 4,4 a 4,5 e Igienista Dentale da 3,2 a 3,3; cala invece Tecnico di Neurofisiopatologia da 3,2 a 3,1. Sono stabili Tecnico Riabilitazione Psichiatrica su 3,1 e Tecnico Laboratorio a 2,5. A seguire Infermiere Pediatrico da 2,6 a 2,4; Podologo da 2,7 a 2,4; Tecnico Fisiopatologia Cardiocircolatoria che sale da 2,3 a 2,4; Ortottista da 2,3 a 2,1; Tecnico Ortopedico da 2.0 a 1,9. Sono stabili Educatore professionale su 1,7; Infermiere su 1,6 e Tecnico Prevenzione su 1,5.

Infine, nelle ultime posizioni ci sono le altre 4 professioni su cui, al contrario dello scorso anno, si registra un lieve aumento: Audioprotesista da 1,3 a 1,4; Tecnico Audiometrista da 0,9 a 1; Terapista Occupazionale da 0,7 a 1 e Assistente Sanitario da 0,6 dello scorso anno a 0,7.

Come lo scorso anno in alcuni casi si rilevano significative riduzioni, sotto il numero di posti a bando (*Tab. 1 e 11*): su Infermiere a Firenze 527 domande per 575 posti, a Roma Sapienza con

1.951 domande su 2.416 posti a bando, Roma Tor Vergata 827 su 885 posti. Su Educatore a Genova con 24 domande su 35 posti; su Ortottista a Genova 8 su 10, a L'Aquila e a Napoli SUN con 9 su 10. Tecnico Riabilitazione Psichiatrica 8 su 10 a Roma Sapienza. Su Terapista Occupazionale 12 su 15 per Pavia, 31 domande su 79 posti per Roma Sapienza e 11 su 30 su L'Aquila.

Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria con 10 su 15 per Roma Cattolica. Tecnico Audiometrista 9 su 10 a Milano e solo 3 su 15 a Roma Sapienza. Tecnico Audioprotesista 11 domande su 15 posti a Genova. Tecnico Ortopedico 12 su 15 a Pavia.

Infine Assistente Sanitario, con quasi tutte in negativo: Brescia con 14 domande su 50 posti a bando, Milano 23 su 30, Padova 26 su 40, Genova 4 su 10, Bologna 12 su 20, Firenze 11 su 22, Roma Sapienza 5 su 30 e Chieti 25 su 37.

Le Università con il maggior numero di corsi senza copertura con la prima opzione sono, come lo scorso anno, Genova con 4 corsi su 19 e Roma Sapienza con 4 su 20. Anche se la copertura potrebbe avvenire per effetto dei ripescaggi dalle domande di seconda e terza opzione, la bassa richiesta in prima opzione farebbe riflettere circa l'opportunità di continuare a mantenere per il secondo anno consecutivo l'attivazione di alcuni corsi, a bassa richiesta, per orientarsi invece verso l'accorpamento su altre sedi.

Questo sarebbe peraltro in linea con le indicazioni dettate dal Decreto MIUR del 26 settembre 2013, che al momento sembra trovare la maggiore ed esclusiva applicazione da parte delle Università di Trieste e di Udine, in accordo con la rispettiva Regione Friuli Venezia Giulia, nell'ambito del relativo protocollo d'intesa.

#### Programmazione posti secondo Regioni e Categorie

Il Ministero della Salute, a causa di qualche Regione ritardataria (Basilicata), ha dovuto concludere i lavori solo dopo la scadenza del 30 aprile, fissata dal Decreto Legislativo 502 del 1992, art. 6 ter. Successivamente, a fine maggio, ha trasmesso i dati alla Conferenza Stato-Regioni, che ha approvato l'accordo il 9 giugno. Per la rilevazione dei fabbisogni il Ministero della Salute aveva richiesto il 13 novembre 2015 a Regioni e Categorie di presentare le rispettive proposte entro il 30 gennaio 2016.

Ha fatto seguito il 24 marzo 2016 presso il Ministero della Salute la consultazione con Categorie e Regioni per l'analisi dei dati sia nel totale (Tab. 7 e 8) che in dettaglio per ogni Professione e Regione (Tab. 9 e 10).

Emerge una generale riduzione della stima di fabbisogno da parte di quasi tutte le Regioni con –4,6% (da 27.244 dello scorso anno a 25.995). Mentre al contrario le Categorie hanno proposto un lieve aumento, +1,1%, da 30.360 a 30.694 (*Tab. 8*).

## Criteri del Gruppo tecnico MIUR sulla programmazione

Nella riunione del tavolo tecnico al MIUR del 13 luglio 2016, svoltasi con notevole ritardo, si è proceduto secondo i soliti 3 criteri, ormai consolidati da una decina di anni, per arrivare a:

- **confermare** tutti i posti offerti dalle Università quando inferiori o pari alle proposte delle Regioni e delle Categorie, come negli 8 casi di: Infermiere, Assistente Sanitario, Podologo, Tecnico Audiometrista, Audioprotesista Terapista Occupazionale, Terapista della Neuro e psicomotricità dell'età evolutiva e di Educatore Professionale.
- Aumentare i posti bilanciando l'offerta delle Università sul valore medio delle richieste fra Regioni e Categorie, come nei 4 casi di: Dietista, Igienista Dentale, Logopedista e Tecnico Ortopedico.
- *Ridurre* i posti offerti dalle Università qualora superiori alla richiesta delle Regioni con il Ministero della Salute e delle Categorie, come nei 10 casi di Infermiere pediatrico, Ostetrica, Fisioterapista, Ortottista, Tecnico di Radiologia, Tecnico Prevenzione, Tecnico della Riabilitazione psichiatrica, Tecnico di Fisiopatologia cardiocircolatoria, Tecnico di Neurofisiopatologia e Tecnico di Laboratorio. Ma in questi ultimi due casi sono rimaste le criticità; per i Tecnici di Laboratorio sono stati assegnati 800 posti, disattendendo alla richiesta di riduzione di -30, da 800 a 770, con le Categorie che chiedevano 682. Criticità anche per i Tecnici di Neurofisiopatologia per l'aumento del +24%, da 110 posti a bando nello scorso anno a 136, con la Categoria che ne ha chiesto 110.

		LA	UREE	TR	ENN	ALI F	ACO	LTA	' DI M	EDIC	CINA	A E CH	IIRU	RGI/	4			
												FESSI						
51 1 A M (11)					^Occu	<u> </u>				I SECO						DIFFE	RENZE	
Elab. A. Mastrillo			Opera	atori	pati	Regi	ioni	PMP	Categ	orie	PMP	Unive	rsità	PMP	Univ. v	s Reg.	Reg. vs	s Cat.
	INFERM	IERE	417.153	62,9%	67%	15.408	59,4%	254,0	19.285	62,8%	317,9	14.958	59,3%	246,6	-450	-3%	-3.877	-20%
	FISIOTERAP	ISTA	55.000	8,3%	84%	2.164	8,3%	35,7	2.000	6,5%	33,0	2.172	8,6%	35,8	8	0%	164	8%
EDUCATO	RE PROFESSIO	NALE	31.150	4,7%	71%	794	3,1%	13,1	1.251	4,1%	20,6	687	2,7%	11,3	-107	-13%	-457	-37%
TE	C. LABORATO	ORIO	28.000	4,2%	29%	770	3,0%	12,7	682	2,2%	11,2	800	3,2%	13,2	30	4%	88	13%
TE	CN. RADIOLO	OGIA	27.758	4,2%	39%	800	3,1%	13,2	670	2,2%	11,0	800	3,2%	13,2	0	0%	130	19%
TEC. PREVE	NZIONE LAV	ORO	19.000	2,9%	41%	600	-	9,9	554	1,8%	9,1		2,4%		1	0%	46	8%
	OSTETI	RICA	18.708	2,8%	47%	743	2,9%	12,2	784	2,6%	12,9	763	3,0%	12,6	20	3%	-41	-5%
INFERMI	ERE PEDIATE	RICO	10.576	1,6%	48%	282	-	4,6	172	0,6%	2,8	283	1,1%	4,7	1	0%	110	64%
	LOGOPED		9.700	1,5%	83%	721	-	11,9	743	2,4%	12,2	744	3,0%	12,3	23	3%	-22	-3%
	ENISTA DENT		7.350	1,1%	91%	575	-	9,5	654	2,1%	10,8		2,5%	10,6	66	11%	-79	-12%
	ENTE SANITA		5.597	0,8%	51%	398	-	6,6	503	1,6%	8,3		1,3%	5,5	-66	-17%	-105	-21%
TERAPISTA	NEURO ETA		4.500	0,7%	75%	340		5,6	455	1,5%	7,5		1,4%	5,8	12	4%	-115	-25%
	ORTOTT		4.430	0,7%	52%	218	-	3,6	234	0,8%	3,9		0,9%	3,7	7	3%	-16	-7%
	DIET		4.050	0,6%	53%	341	1,3%	5,6	423	1,4%	7,0		1,4%	5,9	14	4%	-82	-19%
	JDIOPROTES		3.789	0,6%	81%	421	1,6%	6,9	509	1,7%	8,4		1,2%	5,0	-115	-27%	-88	-17%
	IL. PSICHIATI		3.450	,	65%	323	-	5,3	356		5,9		1,3%	- , -	12	4%	-33	-9%
	PAT. CADIOC		3.000	,	35%	195		3,2	186	0,6%	3,1		0,7%	3,0	-10	-5%	9	5%
	CN. ORTOPEI		2.400	0,4%	75%	120	-	2,0	170	0,6%	2,8		0,6%	2,3	21	18%	-50	-29%
	AUDIOMETR		2.000	0,3%	49%	129	-	2,1	215	0,7%	3,5		0,2%	1,0	-69	-53%	-86	-40%
TERAPISTA	OCCUPAZION		1.998	0,3%	61%	309		5,1	464	1,5%	7,6		0,9%	3,6	-91	-29%	-155	-33%
TEC NEUDO	PODOL		1.600	0,2%	78%	152		2,5	275	0,9%	4,5		0,4%	1,8	-41	-27%	-123	-45%
	FISIOPATOLO	JGIA	1.500	0,2%	41%	136		2,2	110		1,8		0,5%	2,2	724	0%	26	24%
	Iona di Panalazi	iono	662.	709	64%	25.9	139	428	30.6	94	506	25.2		415	-734 -94	-3%	-4.755	-15%
*PMP = Per 1 Mil	anno di Laurea n		4 (fonte d	lati Alma	l aurea)									arenza subero	-94 21		-5.3 54	_
	armo ar Eddrod ri		erenza			27 244	-1.305	-4,8%	30.360	334	1,1%	25.522	-317	-1,2%			<b>5</b> 4	
						27.244	1	abella		331	1,170	20.022	317	1,270				
		Ι Λ	LIDEE	TD	ENINI	ALLE				EDI	21NL/	A E CL	шрш	DCI/	<u> </u>			
		LA					ACO	LTA	' DI M			A E CH		RGI/	4			
		LA			ramma		ACO	LTA	DI M	· 17 p	er <u>R</u>	A E CH		RGIA				
Elab. A.Mastrillo	Abitanti			Progi	^Occu	azione	ACO post	LTA i A.A	DI M	- 17 p	er <u>R</u>	EGION	<u>E</u>	1			RENZE	- Cot
		i	Opera	Progi atori	^Occu pati	azione Regi	ACO post	LTA i A.A	DI M 2016- POST Categ	· 17 p I SECO jorie	er RI NDO PMP	EGION Unive	<u>E</u> rsità	PMP	Univ. v:	s Reg.	Reg. vs	
PIEMONTE	4.404.246	i 7,3%	<b>Opera</b> 47.331	Progratori	^Occu	Regi	post	LTA i A.A  PMP 405	DI M 2016- POST Categ 1.863	- 17 p I SECO Jorie 6,1%	er RI NDO PMP 423	Unive	E rsità 6,7%	PMP 383	Univ. vs	s Reg. -5%	Reg. vs	-4%
PIEMONTE V. D'AOSTA	4.404.246 127.329	7,3% 0,2%	<b>Opera</b> 47.331 1.606	Progratori 7,1% 0,2%	^Occu pati 78%	Regi 1.782	post ioni 6,9% 0,1%	PMP 405 181	2016- POST Categ 1.863	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3%	er R NDO PMP 423 766	Unive 1.688 15	ersità 6,7% 0,1%	PMP 383 118	Univ. vs -94 -8	-5%	-81 -75	-4% -76%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA	4.404.246 127.329 10.008.349	7,3% 0,2%	<b>Opera</b> 47.331 1.606 96.755	Progratori 7,1% 0,2% 14,6%	^Occu pati	Regi 1.782 23 4.897	post ioni 6,9% 0,1% 18,9%	PMP 405 181 489	2016-POST Catego 1.863 98 4.902	- 17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0%	er <u>R</u> NDO PMP 423 766 490	Unive 1.688 15 3.742	ersità 6,7% 0,1% 14,8%	PMP 383 118 374	Univ. vs -94 -8 -1.155	-5% -35% -24%	-81 -75	-4% -76% 0%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891	7,3% 0,2% 16,5% 0,9%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916	Progratori 7,1% 0,2% 14,6% 1,2%	^Occu pati 78%	Regi 1.782 23 4.897 220	post ioni 6,9% 0,1% 18,9% 0,8%	PMP 405 181 489 422	2016- POST Catego 1.863 98 4.902 392	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0%	er R PNDO PMP 423 766 490 752	Unive 1.688 15 3.742 200	ersità 6,7% 0,1% 14,8% 0,8%	PMP 383 118 374 384	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20	-5% -35% -24% -9%	-81 -75 -5 -172	-4% -76% 0% -44%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223	7,3% 0,2% 16,5% 0,9%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837	Progratori 7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0%	^Occu pati 78%	Regi 1.782 23 4.897 220 283	post 6,9% 0,1% 18,9% 0,8%	PMP 405 181 489 422 526	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3%	er R PMP 423 766 490 752 754	Unive 1.688 15 3.742 200 235	rsità 6,7% 0,1% 14,8% 0,8%	PMP 383 118 374 384 437	-94 -8 -1.155 -20	-5% -35% -24% -9% -17%	-81 -75 -5 -172 -123	-4% -76% 0% -44% -30%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163	Progratori 7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0%	^Occu pati 78% 83% 79%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900	post 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3%	PMP 405 181 489 422 526 387	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173	17 p I SECO gorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 1,3% 7,1%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848	rsità 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3%	PMP 383 118 374 384 437 376	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52	-5% -35% -24% -9% -17% -3%	-81 -75 -5 -172 -123 -273	-4% -76% 0% -44% -30% -13%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G.	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0%	^Occu pati 78% 83% 79% 77%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900	oni 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3%	PMP 405 181 489 422 526 387 409	2016-POST Categorial 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 1,3% 7,1% 2,7%	er R PNDO PMP 423 766 490 752 754 442 685	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467	rsità 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3%	PMP  383  118  374  384  437  376  382	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33	-5% -35% -24% -9% -17% -3% -7%	Reg. vs -81 -75 -5 -172 -123 -273 -336	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 3,5%	^Occu pati 78% 83% 79% 77% 71%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500	ACO post 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433	2016-POST Catege 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877	17 p I SECO gorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9%	er Rindo PMP 423 766 490 752 754 442 685 558	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33	-5% -35% -24% -9% -17% -3% -7%	Reg. vs -81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197	-4% -76% -76% -44% -30% -13% -40% -22%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R.	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 3,5% 7,7%	^Occu pati 78% 83% 79% 71% 70%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557	0,1% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575	DI M 2016- POST Categ 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2%	er R PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4%	PMP 383 118 374 384 437 376 382 433 475	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443	-5% -35% -24% -9% -17% -7% 0% -17%	Reg. vs -811 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 640	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 6,2%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 3,5% 7,7% 6,4%	^Occu pati 78% 83% 79% 71% 70% 63%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557	noni 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0%	PMP 383 118 374 384 437 376 382 433 475 468	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93	-5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -0% -17% -6%	Reg. vs -81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 640 51	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% 3%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 6,2%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 3,5% 7,7% 6,4% 1,5%	^Occu pati 78% 83% 79% 71% 70% 63% 56%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659	ACO post  6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394	2016-POST Categorial 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5%	PMP 423 766 490 752 685 558 431 429 529	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8%	PMP 383 118 374 384 437 376 382 433 475 468 505	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 99	-5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -0% -17% -6% 28%	Reg. vs -81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% 3% -26%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 6,2% 1,5%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 7,7% 6,4% 1,5% 2,4%	79% 77% 71% 70% 63% 56%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 680 2.557 1.659 351 605	0,1% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392	2016- POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429 529 426	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2%	PMP 383 118 374 384 437 376 382 433 475 468 505 360	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 99 -50	-5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -6% -28%	Reg. vs -811 -755 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% -26% -8%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,6% 7,3% 6,2% 1,5% 2,5% 9,7%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 3,5% 7,7% 6,4% 1,5% 2,4% 10,6%	78% 83% 79% 71% 70% 63% 56% 66%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546	noni 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 602	2016- POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658 4.114	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429 529 426 699	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 19,7%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 99 -50 1.430	-5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -0% -17% -6% -28% -8% 40%	Reg. vs -81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% -26% -8% -14%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 6,2% 1,5% 9,7% 2,2%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 6,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5%	70ccu pati 78% 83% 79% 71% 70% 63% 56% 56% 56% 66%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870	ACO post  6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 602 656	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.608 472 658 4.114 879	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429 529 426 699 663	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807	Frità 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 19,7% 3,2%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845  608	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 99 -50 1.430 -63	-5% -5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -6% -28% -8% 40% -7%	Reg. vs -81 -75 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53 -568	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% -26% -8% -14% -1%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 6,2% 1,5% 9,7% 2,2% 0,5%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 7,7% 6,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7%	79% 77% 71% 70% 63% 56% 66% 50% 37%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870	ACO post  6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4% 1,2%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 602 656 961	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.608 472 658 4.114 879 306	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429 529 426 699 663 979	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 19,7% 3,2% 1,4%	PMP 383 118 374 384 437 376 382 433 475 468 505 360 845 608 1109	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 99 -50 1.430 -63 46	-5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -17% -8% -8% 40% -7% 15%	Reg. vs -81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53 -568 -9 -6	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% -26% -14% -1% -2%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 1,5% 2,5% 9,7% 2,2% 0,5%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861 57.800	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 3,5% 6,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7% 8,7%	70ccu pati 78% 83% 79% 71% 70% 63% 56% 56% 56% 66%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870 300 2.095	0,1% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4% 1,2% 8,1%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 602 656 961 358	DI M 2016- POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658 4.114 879 306 2.753	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429 529 426 699 663 979 470	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346 1.930	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 19,7% 3,2% 1,4% 7,7%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845  608  1109  330	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 99 -50 1.430 -63 46 -165	-5% -5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -6% -28% -8% 40% -7%	Reg. vs -81 -75 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53 -568 -9 -6 -658	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% -26% -14% -11% -24% -24%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 6,2% 1,5% 2,5% 9,7% 2,2% 0,5% 9,6% 6,7%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861 57.800 44.863	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 3,5% 6,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7% 8,7% 6,8%	79% 77% 71% 76% 63% 56% 66% 50% 37%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870 300 2.095 1.531	noni 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4% 1,2% 8,1% 5,9%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 602 656 961 358 376	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658 4.114 879 306 2.753 2.026	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0% 9,0% 6,6%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429 529 426 699 663 979 470 497	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346 1.930 1.190	E  6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 1,4% 7,7% 7,7%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845  608  1109  330  292	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 99 -50 1.430 -63 46 -165 -165	-5% -5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -6% -28% -8% -40% -7% -15% -8%	Reg. vs -81 -75 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53 -568 -9 -6 -658 -495	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% -26% -14% -24% -24% -24%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,0% 6,2% 1,5% 9,7% 2,2% 0,5% 9,6% 6,7%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861 57.800 44.863 6.939	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 1,5% 2,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7% 6,8% 1,0%	79% 77% 71% 70% 63% 56% 66% 50% 46% 49%	2210ne Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870 300 2.095 1.531 224	ACO post  6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4% 1,2% 8,1% 5,9% 0,9%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 656 961 358 376 390	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.608 472 658 4.114 879 306 2.753 2.026 302	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,7% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0% 9,0% 6,6%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429 529 466 699 663 979 470 497 526	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346 1.930 1.190 196	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 19,7% 7,7% 1,6%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845  608  1109  330  292  342	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 99 -50 1.430 -63 46 -165 -165	-5% -5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -17% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -8	Reg. vs -81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53 -568 -9 -6 -658 -495 -78	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% -26% -14% -24% -24% -26%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,6% 7,3% 6,2% 1,5% 2,5% 9,7% 6,2% 0,5% 9,6% 6,7% 0,9% 3,2%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861 57.800 44.863 6.939 20.586	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7% 6,8% 1,0% 3,1%	79% 77% 71% 70% 63% 56% 66% 50% 37% 46% 49%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870 300 2.095 1.531 224	ACO post  6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4% 1,2% 8,1% 5,9% 0,9% 2,1%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 602 656 961 358 376 390 274	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658 4.114 879 306 2.753 2.026 302 938	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0% 9,0% 6,6% 1,0% 3,1%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429 529 426 699 663 979 470 497 526 476	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346 1.930 1.190 196 395	E  6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 19,7% 3,2% 1,4% 7,7% 1,6% 1,6%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845  608  1109  330  292  342  200	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 -99 -50 1.430 -63 46 -165 -165 -145	-5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -17% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -27% -27%	Reg. vs -81 -75 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53 -568 -9 -6 -658 -495 -78 -398	-4% -76% -9% -44% -30% -13% -40% -22% -33% -26% -14% -24% -24% -24% -24% -24% -24% -42%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,6% 7,3% 6,2% 1,5% 2,5% 9,7% 2,2% 0,5% 9,6% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861 57.800 44.863 6.939 20.586 49.117	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 1,5% 2,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7% 6,8% 1,0%	79% 77% 71% 70% 63% 56% 56% 56% 46% 49%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870 2.095 1.531 224 540	Post    6,9%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 656 961 358 376 390	2016- POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658 4.114 879 306 2.753 2.026 302 938 2.263	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0% 9,0% 6,6% 1,0% 3,1% 7,4%	er R NDO PMP 423 766 490 752 685 558 431 429 529 663 979 470 497 526 476 446	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346 1.930 1.190 196 395 1.119	E 6,7% 0,1% 14,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 19,7% 7,7% 1,6%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845  608  1109  330  292  342  200	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 99 -50 1.430 -63 46 -165 -165 -145 -145 -53	-5% -5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -17% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -8% -8	Reg. vs -81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53 -568 -9 -6 -658 -495 -78	-4% -76% 0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% 3% -26% -14% -24% -24% -48%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,0% 6,2% 1,5% 9,7% 2,5% 9,6% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861 57.800 44.863 6.939 20.586 49.117 19.176	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 3,5% 7,7% 6,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7% 8,7% 6,8% 1,0% 3,1% 7,4% 2,9%	79% 77% 71% 70% 63% 56% 66% 50% 37% 46% 49%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870 300 2.095 1.531 224 540 1.172	post 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4% 1,2% 8,1% 5,9% 0,9% 2,1% 4,5% 1,0%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 602 656 961 358 376 390 274 231	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658 4.114 879 306 2.753 2.026 302 938 2.263 916	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0% 9,0% 6,6% 1,0% 3,1% 7,4% 3,0%	er R NDO PMP 423 766 490 752 754 442 685 558 431 429 529 426 699 663 979 470 497 526 476	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346 1.930 1.190 196 395 1.119 499	E  6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 1,4% 7,7% 1,6% 1,6% 4,4% 2,0%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845  608  1109  330  292  342  200  221  301	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 -50 1.430 -63 -46 -165 -165 -145 -145 -53 239	-5% -5% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -6% -8% -8% -8% -8% -27% -27% -5% 92%	Reg. vs81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 -640 -51 -121 -53 -568 -9 -6 -658 -495 -78 -398 -1.091 -656	-4% -76% -0% -44% -30% -13% -40% -22% 33% -26% -14% -24% -24% -24% -42% -42% -42% -42% -4
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA SARDEGNA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 6,2% 1,5% 9,7% 2,2% 0,5% 9,6% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7%	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861 57.800 44.863 6.939 20.586 49.117	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 3,5% 7,7% 6,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7% 8,7% 6,8% 1,0% 3,1% 7,4% 2,9%	79% 79% 71% 70% 63% 56% 56% 56% 46% 49% 41% 57% 55%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870 2.095 1.531 224 540	post 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4% 1,2% 8,1% 5,9% 0,9% 2,1% 4,5% 1,0%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 656 961 358 376 390 274 231 157	2016- POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658 4.114 879 306 2.753 2.026 302 938 2.263	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0% 9,0% 6,6% 1,0% 3,1% 7,4% 3,0%	er R  NDO  PMP  423  766  490  752  754  442  685  558  431  429  529  426  699  663  979  470  497  526  476  446  552	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346 1.930 1.190 196 395 1.119 499	E  6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 7,0% 1,6% 1,6% 4,4% 2,0%	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845  608  1109  330  292  342  200  221	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 -99 -50 1.430 -63 -46 -165 -145 -145 -53 239	-5% -5% -24% -9% -17% -3% -7% -7% -17% -8% -8% -8% -8% -27% -27% -5% 92% -3%	Reg. vs81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53 -568 -9 -6 -658 -495 -78 -398 -1.091	-4% -76% -76% -9% -44% -30% -13% -40% -22% -33% -26% -14% -24% -24% -24% -24% -42% -42% -45% -72%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA SARDEGNA TOTALE 'PMP = Per 1 Mil	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,6% 7,3% 6,2% 1,5% 9,7% 2,2% 0,5% 9,6% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7% 51	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861 57.800 44.863 6.939 20.586 49.117 19.176 662.	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7% 6,8% 1,0% 3,1% 7,4% 2,9% 709	79% 77% 71% 70% 63% 56% 66% 50% 37% 46% 49% 55% 664%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870 300 2.095 1.531 224 540 1.172	post 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 1,9% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4% 1,2% 8,1% 5,9% 0,9% 2,1% 4,5% 1,0%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 656 961 358 376 390 274 231 157	2016-POST Catego 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658 4.114 879 306 2.753 2.026 302 938 2.263 916	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0% 9,0% 6,6% 1,0% 3,1% 7,4% 3,0%	er R  NDO  PMP  423  766  490  752  754  442  685  558  431  429  529  426  699  663  979  470  497  526  476  446  552	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346 1.930 1.190 196 395 1.119 499	E  6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 19,7% 1,6% 1,6% 4,4% 2,0%  Ca	PMP 383 118 374 384 437 376 382 433 475 468 505 360 845 608 1109 330 292 342 200 221 301	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 -50 1.430 -63 -46 -165 -165 -145 -145 -53 239	-5% -5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -6% -28% -8% -40% -7% -5% -92% -5% -92% -3%	Reg. vs81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 640 51 -121 -53 -568 -9 -6 -658 -495 -78 -398 -1.091 -656 -4.755	-4% -76% -76% -30% -44% -30% -13% -40% -22% -33% -26% -14% -24% -24% -24% -24% -26% -42% -42% -42% -45% -72% -90
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P.BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA SARDEGNA TOTALE	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1571053 4.448.146 3.744.398 891.181 1.543.752 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138 60.665.55	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 8,1% 2,6% 7,3% 6,2% 1,5% 9,7% 2,2% 0,5% 9,6% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7% 51	Opera 47.331 1.606 96.755 7.916 6.837 53.163 15.881 22.964 50.915 42.650 10.227 15.993 70.355 16.773 4.861 57.800 44.863 6.939 20.586 49.117 19.176 662.	7,1% 0,2% 14,6% 1,2% 1,0% 8,0% 2,4% 1,5% 2,4% 10,6% 2,5% 0,7% 6,8% 1,0% 3,1% 7,4% 2,9% 709	79% 77% 71% 70% 63% 56% 66% 50% 37% 46% 49% 55% 664%	Regi 1.782 23 4.897 220 283 1.900 500 680 2.557 1.659 351 605 3.546 870 300 2.095 1.531 224 540 1.172	ACO post 6,9% 0,1% 18,9% 0,8% 1,1% 7,3% 2,6% 9,9% 6,4% 1,4% 2,3% 13,7% 3,4% 1,2% 8,1% 5,9% 0,9% 4,5% 1,0%	PMP 405 181 489 422 526 387 409 433 575 443 394 392 656 961 358 376 390 274 231 157	2016-POST Categorian 1.863 98 4.902 392 406 2.173 836 877 1.917 1.608 472 658 4.114 879 306 2.753 2.026 302 938 2.263 916	17 p I SECO Jorie 6,1% 0,3% 16,0% 1,3% 7,1% 2,7% 2,9% 6,2% 5,2% 1,5% 2,1% 13,4% 2,9% 1,0% 9,0% 6,6% 1,0% 3,1% 7,4% 3,0%	er R  NDO  PMP  423  766  490  752  754  442  685  558  431  429  529  426  699  663  979  470  497  526  476  446  552	Unive 1.688 15 3.742 200 235 1.848 467 681 2.114 1.752 450 555 4.976 807 346 1.930 1.190 196 395 1.119 499	E  6,7% 0,1% 14,8% 0,8% 0,9% 7,3% 1,9% 2,7% 8,4% 7,0% 1,8% 2,2% 19,7% 1,6% 1,6% 4,4% 2,0%  Ca	PMP  383  118  374  384  437  376  382  433  475  468  505  360  845  608  1109  330  292  342  200  221  301  415	Univ. vs -94 -8 -1.155 -20 -48 -52 -33 1 -443 93 -99 -50 1.430 -63 46 -165 -145 -145 -53 239 -734 -2.6	-5% -5% -35% -24% -9% -17% -3% -7% -6% -28% -8% -40% -7% -5% -92% -5% -92% -3%	Reg. vs81 -75 -5 -172 -123 -273 -336 -197 -640 -51 -121 -53 -568 -9 -6 -658 -495 -78 -398 -1.091 -656 -4.755 -5.3	-4% -76% -76% -30% -44% -30% -13% -40% -22% -33% -26% -14% -24% -24% -24% -24% -26% -42% -42% -42% -45% -72% -90

			CO	CORSI DI LAUREA		AU	RE/		ZIEN	TRIENNALE		FAC	COLT	TA' DI		MEDICINA	Z	ш	崇	CHIRURGIA	GIA	A.	A. 2	2016	- 17					
								POS	STI §	POSTI SECONDO	NDC	S	TEG	ATEGORIE,		REGION	E E	S	UNIVER	RSITA	.A									
	Cla	ısse 1	Classe 1 Infermieristica e	mieris	tica		Ostetrica	ica									ပ	Classe	7	iabil	Riabilitazione									
Elab: A. Mastrillo	INF	INFERMIERE	RE	INFERMIERE PEDIATRICO	MIER		OSTETRICA	TRICA		EDUCATORE PROFESSIONALE	ORE ONALI	Н	IOTER,	ISIOTERAPISTA	_	LOGOPEDISTA	ISTA	ORTC	ORTOTTISTA		РОБОГО СО		FECNI PSICH	TECNICO RIAB. PSICHIATRICA		TERAPISTA EUROPSICC	TERAPISTA NEUROPSICOM		TERAPISTA OCCUPAZIONALE	ra Nale
	Cat.	Reg.	Univ.	Cat. Reg. Univ.	eg. Ur		Cat. Re	Reg. Univ.	niv. Cat.		Reg. Univ.	v. Cat.	t. Reg.	Univ.	. Cat.	Reg. Univ		Cat. R	Reg. Univ.	niv. Cat.	it. Reg. Univ.	_	Cat. F	Reg. Univ.	niv. Cat.		Reg. Univ.	. Cat.	Reg.	Univ.
PIEMONTE	1.060	1.077	1.000	27	20	53	20	45 &	. 20	186 110	110		105 110	110	0 20	30	30	14	15	15 1	15 0	0	25	22	. 52	15 1	15 15	30	15	15
V. D'AOSTA	48	15	15	0	0	0	1	0	0	8	2	0	0	2 (	0 2	3	0	1	0	0	0 8	0	0	0	0	2	0 0	0 (	0	0
LOMBARDIA	3.000	3.000	1.834	25	52	722	165 1	135 14	145	220 22	220 210		350 380	30 400	0 100	100	100	25	30	25 ;	23 25	25	22	22	55	6 06	90 95	80	37	37
Pr. BOLZANO	231	120	120	0	0	0	50	20	0	20	0	0	25 2	20 20	0 5	20	20	0	0	0	2 0	0	0	0	0	4	0	20	0	0
Pr.TRENTO	231	120	120	0	က	0	52	က	0	30	30 3	30	25 2	25 25	5	2	0	0	က	,	12 2	0	20	20	20	4	3 0	0	10	0
VENETO	1.250	1.050	1.110	0	0	0	7	9 09	09	100	50 45		160 160	30 135	5 55	22	20	18	15	10	15 20	0	15	10	0	15 1	10 15	30	15	15
FRIULI V.G.	485	250	240	0	0	0	16	16	16	50	30 5	20	9 09	09 09	91 0	20	17	10	0	0	13 10	0	16	16	16	8	0	0	10	0
LIGURIA	209	350	351	70	20	15	50	15	20	45 3	35 3	35 (	58 6	09 09	0 25	15	15	10	10	10	16 15	15	20	20	. 20	15 1	15 15	0	0	0
EMILIA R.	1.105	1.800	1.315	0	0	0	06	90 10	102	35	35 37		160 160	091 00	0 55	40	80	20	20	20	15 12	12	30	25	30	15	0	30	15	15
TOSCANA	934	1.000	1.130	0	15	0	20	45 4	49	55 5	50 40		110 108	108	8 45	40	48	18	10	10	19 18	20	15	15	15	15 1	15 15	30	10	0
UMBRIA	225	196	290	0	0	0	50	15	20	30	0	0	27 3	35 35	5 25	30	30	2	0	0	13 0	0	0	0	0	9	0	0	0	0
MARCHE	390	370	370	0	•	0	0	15	15	45	30	30	40 3	35 35	5 25	25	25	7	15	0	13 0	0	2	0	0	10	0	0	10	0
LAZIO	2.800	2.280	3.372	20	20	22	89	89	91	92 100		75 25	250 250	30 311	1 80	80	110	52	25	40	20 20	39	35	35	44	95	65 100	94	65	79
ABRUZZO	520	430	353	0	0	0	0	9	20	20 4	40	0	80 120	120	0 20	20	0	20	80	20 1	13 2	0	20	12	20	8	12 30	09	30	22
MOLISE	200	200	276	0	0	0	15	15	0	9	0	, 0	10 1	15 10	0 5	10	0	2	0	0	9 3	0	0	0	0	3	0 0	0 (	14	0
CAMPANIA	1.821	1.000	1.000	20	06	06	95 1	125 3	92	45	0	0 20	200 250	30 225	2 80	06	06	20	25	25 1	13 0	0	20	20	20	25	22 22	30	30	0
PUGLIA	1.472	1.000	770	0	0	0	10	10	, 21	100	50 2	25 15	150 150	150	0 40	40	20	10	10	10	15 10	0	15	20	. 21	15 1	15 0	30	15	0
BASILICATA	163	140	146	0	6	0	0	9	10	12	7	0	0	14 (	0 10	3	10	2	7	,	12 0	0	0	0	0	15	0	0	3	0
CALABRIA	670	300	250	0	20	0	2	20	0	28	0	0	30 4	40 40	90	40	20	2	20	20	10 0	0	2	0	0	20	0	0	20	0
SICILIA	1.582	650	909	0	0	45		30	30	86	10	0 12	120 100	100	0 50	22	49	10	10	20	15 15	0	30	25	30	25 1	15 12	30	10	0
SARDEGNA	589	60	288	0	0	0	25	0	25	38	0	0	40 7	70 68	8 20	0	0	2	0	0 1	10 0	0	30	25	25	20	0 0	0	0	0
TOTALE	19.285 15.408	15.408	14.958	172	282 28	283 7	784 74	743 76	763 1.251	51 794	1 687	2.	000 2.164	2.172	2 743	721	744	234 2	218 23	225 275	152	111	356	323 33	335 455	310	0 352	464	309	218
Media RegCat.	17.347	347		227			764			1.023		2	2.082		73	32		226			213		340	(		383		387	28	
Proposta Ministero Salute	stero Sa	alute				Н														$oxed{oxed}$						340	0			
Diff. UnivReg.		-450	-3%		-	%0		20 3	3%	-107	7 -13%	%		8 0%	%	23	3%		7	3%	-41	-27%		12 ,	4%	7	42 14%	,0	-91	-29%
Diff. UnivCat.		-4.327				%59	'		-3%	-56	-564 -45%	%	172		%	_	%0			-4%	-164	%09-			%9-	-103	)3 -23%	.0	-246	-53%
Diff. RegCat.		-3.877	-20%		110 6	64%		-41 -5	-2%	4	-457 -37%	%	164	34 8%	%	-22	-3%		-16	-2%	-123 -45%	.45%		-33	%6-	-14	-145 -32%	٠,٥	-155	-33%
	INF	INFERMIERE	RE	INFERMIERE PEDIATRICO	MIER TRIC	و ا	OSTE	OSTETRICA		EDUCATORE PROFESSIONALE	ORE ONALI	-	IOTER,	-ISIOTERAPISTA	_	LOGOPEDISTA	ISTA	ORTC	октоттіѕта		РОБОСО СО		FECNI PSICH	TECNICO RIAB. PSICHIATRICA		TERAPIS UROPSI	TERAPISTA NEUROPSICOM		TERAPISTA OCCUPAZIONALE	ra Nale
	Cat	Reg.	Univ.	Cat Re	Reg. Univ.		Cat Re	Reg. Univ.		Cat Reg.	Univ.	v. Cat	t Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat R	Reg. Ur	Univ. Cat	Reg.	Univ.	Cat F	Reg. Univ	niv. Cat	at Reg.	g. Univ.	_	Reg.	Univ.
AA 2015-16	18.590 16.725	16.725	15.144	185	290 28	288 8	826 83	839 83	839 1.427	127 780	707	7 2.062	32 2.169	9 2.169	9 712	<b>299</b>	889	265 1	198 2	214 269	129	111	345	285 29	299 457	316	6 342	464	261	233
Differenza	969	-1.317	-186	-13	٠ چ	-5	-42 -9	92- 96-	-176	76 14	-20	-62	-2	က	31	54	26	-31	20 1	11 6	23	0	1	38 3	36 -2	2	10	0	48	-15
2016 vs 2015	3,7%	-7,9%	-1,2%	-7% -3	-3%	-5% -	-5% -11	-11% -9	-9% -12%	2% 2%	-3%	.3%	%0 %	%0	4%	8%	- %8	-12% 1	10% 5	5% 2%	<b>18%</b>	%0	3% 1	13% 12	12% 0%	% -2%	% 3%	%0	18%	<b>%9-</b>
													<u>"</u>	Tabella (	6															

Elab: A. Mastrillo	ETISTA Reg. Univ.					۵	<b>ITSO</b>	POSTI SECONDO C	ODV		EGO	<b>ATEGORIE, REGIONI</b>	REG		о О	A LINER SITA												
TT Cat. DI A CO 1	TA Univ.					•	:										I KYI	V										
Cat. Cat. Cat. Cat. Cat. Cat. Cat. Cat.	TA Univ.							ฮ	Classe 3 T		S OOI	ecnico sanitaria	ä										ပ	lasse	4 Pr	Classe 4 Prevenzione	zion	a)
Cat. 20 1 4 4 5	Univ.	<u> </u>	IGIENISTA DENTALE	_ щ	ORTO	TECNICO ORTOPEDICO		TECNICO FISIOCARDIO		TECNICO AUDIOPROTESISTA	SO ESIST,		TECNICO AUDIO METRISTA	CO RISTA	F	TECNICO NEUROFISIO		TĒ LABO <u>!</u>	TECNICO LABORATORIO		TECNICO RADIOLOGIA	ICO OGIA	PRE	TECNICO PREVENZIONE	O NC	ASSISTENTE SANITARIO	ASSISTENTE SANITARIO	ш С
5 4 60		Cat.	Cat. Reg. Univ.		Cat. R	Cat. Reg. Univ.	Cat.	Reg. Univ.	v. Cat.	. Reg.	Univ.	, Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg. Univ.	-	Cat. Reg.	g. Univ.	. Cat.	Reg.	Univ.	Cat. R	Reg. U	Univ.
1 00 4 2	20	22	22	22	11	0	0 10	10	,	20 2	20 20	0 10	01 (	10	10	10	10	45	20	02	20	50 50	30	30	30	25	15	0
60 4 5	0	10	0	0	0	0	0	0	0	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	က	-	0
4 r	09	175	190	186	52	30 35	5 40	40	40	30 30	0 25	5 20	0 20	15	20	20	20	130	130	130	130 13	130 130	09 (	70	20	80	80	80
2	0	20	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	က	20	20	15	20 20	5	0	0	10	0	0
	0	23	20	20	7	3	0	0	0	7	3	0 3	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	10	20	20	2	2	0
VENETO 25 20	20	43	40	35	41	0	0 10	10	10 1	150 150	0 125	5 15	5 15	0	10	10	10	38	22	53	75 8	85 85	5 25	30	30	40	40	40
FRIULI V.G. 10 0	0	20	20	20	4	0	0 3	2	0	10	0	0 5	0 0	0	0	2	0	2	16	16	10	16 16	3 16	16	16	80	10	0
LIGURIA 15 15	15	19	20	20	7	10 10	01 0	10	, 01	15 15	5 15	5 10	0 0	0	0	0	0	25	20	20	10	10 10	15	15	15	10	10	10
EMILIA R. 30 30	30	40	20	20	18	15 15	2 10	10	10	30 30	0 20	0 20	10	0	10	10	10	09	09	09	7.5	75 75	5 50	20	53	20	20	20
TOSCANA 40 40	40	30	30	30	13	15 16	5 10	10	10	30 30	0 20	0 20	10	0	10	10	10	45	45	45	09	63 61	40	09	09	20	20	25
UMBRIA 8 0	0	8	0	0	2	0	3	0	0	က	0	0 5	0	0	0	0	0	25	25	25	20	25 25	5 20	25	25	25	0	0
MARCHE 10 15	15	23	20	20	9	0	3	0	0	က	0	0 5	0	0	0	0	0	15	15	15	10	15 15	5 20	20	15	25	20	0
LAZIO 60 40	55	20	20	120	20	18 55	2 30	30	20	06 06	0 25	5 20	0 20	15	20	20	35	09	09	80	70	70 82	09 7	85	113	52	25	30
ABRUZZO 10 20	20	20	20	30	4	1 0	01 6	10	10	2	1	9 2	0 9	0	0	0	0	20	40	40	20	30 26	3 10	24	24	15	40	37
MOLISE 2 3	10	2	0	10	-	0	3	0	0	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	10	10	20 20	25	0	10	7	70	0
CAMPANIA 35 20	20	38	35	35	12	10 10	01 0	15	15	20 1	10 15	5 20	) 20	10	10	10	10	75	120	100	30 110	08 01	45	09	35	30	0	0
PUGLIA 3 30	30	15	12	10	9	9	0 10	10	0	25 2	25 20	10	10	10	10	10	10	20	40	40	20	20 20	0	25	25	20	20	20
BASILICATA 35 3	0	8	0	0	4	0	0 1	0	0	4	2 (	0 3	3 1	0	0	1	0	10	17	10	10	19 10	8	0	10	3	2	0
CALABRIA 10 0	0	10	0	0	2	0	0 5	20	, 21	15	0	0 5	0 9	0	0	20	10	30	0	0	10	20 10	30	20	0	15	0	0
SICILIA 25 20	20	20	10	0	6	12 6	0 10	15	15	30 15	5 21	1 20	10	0	10	10	11	43	45	43	35	45 45	50	20	20	52	20	20
SARDEGNA 15 0	0	25	0	0	4	0 0	0 5	0	, 0	15	0	0 10	0	0	0	0	0	0	25	23	10	30 20	30	0	0	25	20	20
TOTALE 423 341	355	654	575	641	170	120 141	186	195 185	5 509	421	306	215	129	90	110	136	136	682	803 8	800 6	670 853	3 800	554	009	601	503	398 3	332
Media RegCat. 382		61	4		145		191	74		465		1	172		123	33		743	3		762		57	77		451		
Proposta Ministero Salute	te																		220	$\dashv$	800	0						
Diff. UnivReg. 14	. 4%		99	11%		21 18%	,0	-10 -5	-2%	-115	5 -27%	%	-69	-53%		0	%0		e-	%0	77	-53 -6%	١٥.	1	%0		99-	-17%
	-16%		-13	-2%			,o		-1%	-203	3 -40%	%	-155	-72%		26	24%		118	17%	÷	130 19%	١٥.	47	%8	'	-171 -:	-34%
Diff. RegCat82	-19%	_ [	-79 -12%	-12%		-50 -29%			2%	-88	8 -17%	%	-86	-40%		26	24%		121	18%	~	183 27%	٠,٥	46	%8	'	-105 -:	-21%
DIETISTA	TA	<u>5</u> 2	IGIENISTA DENTALE	_ щ	ORTO	TECNICO ORTOPEDICO		TECNICO FISIOCARDIO	AUDIOF		CNICO ROTESISTA		TECNICO AUDIOMETRISTA	RISTA	F H	TECNICO NEUROFISIO	0 0 0 0	TĒ LABO <u>I</u>	TECNICO ABORATORIO		TECNICO RADIOLOGIA		PRE	TECNICO PREVENZIONE	O NE	SANI	ASSISTENTE SANITARIO	쁘 으
Cat Reg.	Univ.	Cat	Cat Reg. U	.≥	Cat	Reg. Univ.		Reg. Univ.	`	Reg.	Univ.		Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg. U	Ŭ.	Cat Reg.	g. Univ.	. Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg. U	Univ.
AA 2015-16 404 369	382	617	583 (	655	129 1	123 126	194	175 180	0 501	329	315	215	126	09	110	111	110	757	844 8	859 7:	737 859	9 819	287	829	829	508 3	358	304
Differenza 19 -28	-27	37	φ	-14	42	-3 15	φ	20 5	∞	62	6	0	3	0	0	25	56	-75	4	-29	9- 29-	-19	-33	-78	-11	-5	40	28
2016 vs 2015 5% -8%	-7%	%9	-1%	-5%	32% -	-2% 12%	-4%	11% 3%	% 5%	17%	-3%	%0	2%	%0	%0	23%	24%	-10%	-2%	-1% -6	-9% -1%	% 2%	%9-	-12%	-11%	-1% 1	11%	<b>%6</b>
											Tabella	ella 10																

Elab. A.Mastrillo		Dom	ıande	SU	posti d	lal 20	14-1 <i>1</i>	5 al	2016-1	7				
Flab A Mastrillo						ui Lu	IT I	o ai		<u> </u>				
		2014-	15			2015-	16			2016-	17		_	renza ande
	Domande	Posti	D-P	D/P	Domande	Posti	D-P	D/P	Domande	Posti	D-P	D/P		's 2015
NORD														
TORINO 1	698	470	228	1,5	622	466	156	1,3	618	471	147	1,3	-4	-1%
TORINO 2	296	270	26	1,1	327	199	128	1,6	286	194	92	1,5	-41	-13%
NOVARA-VERCELLI	573	440	133	1,3	338	400	-62	0,8	387	300	87	1,3	49	14%
BRESCIA	429	400	29	1,1	374	345	29	1,1	405	345	60	1,2	31	8%
MILANO	933	650	283	1,4	901	615	286	1,5	892	615	277	1,5	-9	-1%
MILANO Bicocca	532	347	185	1,5	517	370	147	1,4	485	330	155	1,5	-32	-6%
MILANO Humanitas	225	40	185	5,6	212	50	162	4,2	164	60	104	2,7	-48	-23%
MILANO S.Raffaele	283	75	208	3,8	253	75	178	3,4	257	75	182	3,4	4	2%
PAVIA	347	250	97	1,4	220	175	45	1,3	225	175	50	1,3	5	2%
VARESE VERONA	223 868	149 749	74 119	1,5 1,2	192 667	149 710	43 -43	1,3 0,9	195 792	149 640	46 152	1,3 1,2	3 125	2% 19%
PADOVA	1.074	749	364	1,5	931	710	221	1,3	1.005	710	295	1,4	74	8%
UDINE	289	140	149	2,1	278	140	138	2,0	282	140	142	2,0	4	1%
TRIESTE	209	100	112	2,1	176	100	76	1,8	198	100	98	2,0	22	13%
GENOVA	632	350	282	1,8	466	350	116	1,3	478	350	128	1,4	12	3%
PARMA	286	231	55	1,2	244	243	110	1,0	369	243	126	1,5	125	51%
BOLOGNA	632	592	40	1,1	687	592	95	1,2	668	572	96	1,2	-19	-3%
FERRARA	396	242	154	1,6	281	240	41	1,2	320	240	80	1,3	39	14%
MODENA-REGGIO	295	276	19	1,1	253	258	-5	1,0	276	260	16	1,1	23	9%
TOTALE	9.223	6.481	2.742	1,4	7.939	6.187	1.752	1,3	8.302	5.969	2.333	1,4	363	4,6%
CENTRO				•					l		1			-
ANCONA	546	450	96	1,2	478	370	108	1,3	519	370	149	1,4	41	9%
FIRENZE	632	575	57	1,1	522	575	-53	0,9	527	575	-48	0,9	5	1%
PISA	587	350	237	1,7	600	350	250	1,7	525	330	195	1,6	-75	-13%
SIENA	275	220	55	1,3	242	220	22	1,1	234	205	29	1,1	-8	-3%
PERUGIA	387	320	67	1,2	293	290	3	1,0	332	290	42	1,1	39	13%
ROMA Campus	188	73	115	2,6	145	73	72	2,0	107	73	34	1,5	-38	-26%
ROMA Cattolica	827	450	377	1,8	803	450	353	1,8	732	450	282	1,6	-71	-9%
ROMA Sapienza 1	2.426	2.165	261	1,1	1.961	2.253	-292	0,9	1.849	2.214	-365	0,8	-112	-6%
ROMA Sapienza 2	119	174	-55	0,7	93	198	-105	0,5	102	202	-100	0,5	9	10%
ROMA Tor Vergata	1.391	880	511		1.034	885	149		827	885	-58	0,9	-207	-20%
CHIETI	664	245	419	2,7	513	245	268	2,1	543	245	298	2,2	30	6%
L'AQUILA	468	200	268	2,3	337	108	229	3,1	281	108	173	2,6	-56	-17%
TOTALE	8.510	6.102	2.408	1,4	7.021	6.017	1.004	1,2	6.578	5.947	631	1,1	-443	-6,3%
SUD	222		400		222		400		200		450			
CAMPOBASSO	209	70	139		208	70	138	3,0	222	70	152	3,2	14	7%
FOGGIA	726	195	531	3,7	900	251	649	3,6	924	276	648	3,3	24	3%
NAPOLI Federico II	1.427 1.190	449 400	978 790	3,2	1.455 1.128	550 400	905 728	2,6 2,8	1.399 1.079	550 400	849 679	2,5 2,7	-56 -49	-4% -4%
NAPOLI Federico II NAPOLI SUN	1.150	450	790	2,6	971	400	521	2,8	1.079	400	569	2,7	-49 48	-4% 5%
SALERNO	625	215	410	2,0	608	150	458	4,1	595	150	445	4,0	-13	-2%
CATANZARO	753	400	353	1,9	712	200	512	3,6	699	250	449	2,8	-13	-2% -2%
CATANIA	735	149	577	4,9	770	159	611	4,8	773	158	615	4,9	3	0%
MESSINA	1.033	290	743	3,6	755	290	465	2,6	647	290	357	2,2	-108	-14%
PALERMO	1.077	200	877	5,4	1.037	160	877	6,5	916	160	756	5,7	-121	-12%
CAGLIARI	1.110	150	960	7,4	916	150	766	6,1	837	170	667	4,9	-79	-9%
SASSARI	392	150	242	2,6	364	110	254	3,3	352	118	234	3,0	-12	-3%
TOTALE	10.418	3.118	7.300	3,3	9.824	2.940	6.884	3,3	9.462	3.042	6.420	3,1	-362	-3,7%
		CO	RSO I	DI L	<b>AUREA</b>	IN IN	FERI	MIEF	RISTICA	<b>\</b>				
		Dom	ande	su	posti d	al 20	14-15	5 al	2016-1	7				
		2014-	15			2015-	16			2016-	17		Diffe	renza
Elab. A.Mastrillo	Domande	Posti	D-P	D/P	Domande	Posti	D-P	D/P	Domande	Posti	D-P	D/P		ande
														s 2015
TOTALE	28.151	15./01	12.450	1,8	24.784		9.640	1,6	24.342	14.958	ყ.აგ4	1,6	-442	-1,8%
					Tab	ella 11								

			C	OR	SO	DI LA	\UF	REA	IN I	NF	ERN	1IEF	RIS.	TICA	Α.	Α.	2016	-17	,					
			Prog	ram		one p		ised	cond	lo le	Reg	gion	i e l	e Ca	tego	rie	e Uni	iver	sità					
	POPOLAZ	IONE	FEDERA	ZIONE	Occupati a 1 anno	Calcolo s e turnove			lichiest EGION	_		ichiest PASVI	a	_	bando VERSIT	۷.	Doman de	D/P			Differ	enze	,	
Elab. A. Mastrillo	ABITAN		IPAS Iscri		di Laurea nel 2014	al 4%	*PMP		LGION	*PMP			•РМР	ONI		*PMP	ue		Regi Categ		Regi Turn		Unive Regio	
PIEMONTE	4.404.246	7,3%	28.862	7,1%	83%	1.180	268	1.077	7,0%	245	1.060	5,5%	241	1.000	6,7%	227	1.380	1,4	17	2%	-103	-9%	-77	-7%
V. D'AOSTA	127.329	0,2%	957	0,2%		34	268	15	0,1%	118	48	0,2%	377	15	0,1%	118	22	1,5	-33	-69%	-19	-56%	0	0%
LOMBARDIA	10.008.349	16,5%	59.034	14,5%	90%	2.682	268	3.000	19,5%	300	3.000	15,6%	300	1.834	12,3%	183	2.722	1,5	0	0%	318	12%	-1.166	-39%
P.BOLZANO	520.891	0,9%	4.623	1,1%		140	268	120	0,8%	230	231	1,2%	443	120	0,8%	230	112	0,9	-111	-48%	-20	-14%	0	0%
P.TRENTO	538.223	0,9%	4.092	1,0%		144	268	120	0,8%	223	231	1,2%	429	120	0,8%	223	190	1,6	-111	-48%	-24	-17%	0	0%
VENETO	4.915.123	8,1%	34.212	8,4%	85%	1.317	268	1.050	6,8%	214	1.250	6,5%	254	1.110	7,4%	226	1.495	1,3	-200	-16%	-267	-20%	60	6%
FRIULI V.G.	1.221.218	2,0%	9.161	2,3%	86%	327	268	250	1,6%	205	485	2,5%	397	240	1,6%	197	480	2,0	-235	-48%	-77	-24%	-10	-4%
LIGURIA	1.571.053	2,6%	13.282	3,3%	80%	421	268	350	2,3%	223	509	2,6%	324	351	2,3%	223	478	1,4	-159	-31%	-71	-17%	1	0%
EMILIA R.	4.448.146	7,3%	31.030	7,6%	74%	1.192	268	1.800	11,7%	405	1.105	5,7%	248	1.315	8,8%	296	1.633	1,2	695	63%	608	51%	-485	-27%
TOSCANA	3.744.398	6,2%	26.387	6,5%	65%	1.003	268	1.000	6,5%	267	934	4,8%	249	1.130	7,6%	302	1.286	1,1	66	7%	-3	0%	130	13%
UMBRIA	891.181	1,5%	6.363	1,6%	60%	239	268	196	1,3%	220	225	1,2%	252	290	1,9%	325	332	1,1	-29	-13%	-43	-18%	94	48%
MARCHE	1.543.752	2,5%	9.922	2,4%	67%	414	268	370	2,4%	240	390	2,0%	253	370	2,5%	240	519	1,4	-20	-5%	-44	-11%	0	0%
LAZIO	5.888.472	9,7%	43.424	10,7%	64%	1.578	268	2.280	14,8%	387	2.800	14,5%	476	3.372	22,5%	573	2.926	0,9	-520	-19%	702	45%	1.092	48%
ABRUZZO	1.326.513	2,2%	10.248	2,5%	50%	355	268	430	2,8%	324	520	2,7%	392	353	2,4%	266	824	2,3	-90	-17%	75	21%	-77	-18%
MOLISE	312.027	0,5%	2.947	0,7%	52%	84	268	200	1,3%	641	200	1,0%	641	276	1,8%	885	495	1,8	0	0%	116	139%	76	38%
CAMPANIA	5.850.850	9,6%	33.337	8,2%	42%	1.568	268	1.000	6,5%	171	1.821	9,4%	311	1.000	6,7%	171	2.693	2,7	-821	-45%	-568	-36%	0	0%
PUGLIA	4.077.166	6,7%	28.208	6,9%	44%	1.092	268	1.000	6,5%	245	1.472	7,6%	361	770	5,1%	189	2.142	2,8	-472	-32%	-92	-8%	-230	-23%
BASILICATA	573.694	0,9%	4.507	1,1%		154	268	140	0,9%	244	163	0,8%	284	146	1,0%	254	389	2,7	-23	-14%	-14	-9%	6	4%
CALABRIA	1.970.521	3,2%	12.935	3,2%	39%	528	268	300	1,9%	152	670	3,5%	340	250	1,7%	127	699	2,8	-370	-55%	-228	-43%	-50	-17%
SICILIA	5.074.261	8,4%	31.085	7,6%	52%	1.360	268	650	4,2%	128	1.582	8,2%	312	608	4,1%	120	2.336	3,8	-932	-59%	-710	-52%	-42	-6%
SARDEGNA	1.658.138	2,7%	11.752	2,9%	58%	444	268	60	0,4%	36	589	3,1%	355	288	1,9%	174	1.189	4,1	-529	-90%	-384	-86%	228	380%
TOTALE	60.665.	551	406.3	368	67%	16.255	268	15.	408	254	19.2	285	318	14.9	958	247	24.342	1,6	-3.877	-20%	-847	-5%	-450	-3%
NORD	27.754.578	46%	185.253	46%	83%	7.437	268	7.782	51%	280	7.919	41%	285	6.105	41%	220	8.512	1,4	-137	-2%	345	5%	-1.814	-23%
CENTRO	13.394.316	22%	96.344	24%	63%	3.233	241	4.276	28%	319	4.869	25%	364	5.515	37%	412	5.063	0,9	-593	-12%	1.043	32%	646	13%
SUD	20.843.170	34%	124.771	31%	49%	5.585	268	3.350	22%	161	6.497	34%	312	3.338	22%	160	10.767	3,2	-3.147	-48%	-2.235	-40%	-3.159	49%
*PMP = Per 1	Milione d	i Popo	lazione																					$\underline{\hspace{1cm}}$
					A	A.A. 20	15-16	1	6.725	5	1	8.590	)	1	5.144		24.7	84						
				Diffe	renza 2	2016 vs	2015	-1.3	317	-7,9%	695	3	3,7%	-186	-1	1,2%	-442	-1,8%						

Tabella 12

#### Situazione per Infermieristica

Il dato saliente di quest'anno è la ripresa occupazionale che passa dal 65% stabile degli ultimi 2 anni all'attuale 67%. Resta una perdita di 27 punti percentuali in 7 anni su cui il tasso medio su 8 anni è del 79%. Circa le domande di ammissione presentate dagli studenti, a differenza del calo del –12% dello scorso anno, si rileva solo un -1,8%, dalle 24.342 attuali alle 24.784 dell'anno scorso, con rapporto D/P che resta stabile a 1,6 (*Tab. 11*). con valori diversi fra il Nord che cresce da 1,3 a 1,4 rispetto al calo del Centro, da 1,2 e 1,1 e del Sud da 3,3 a 3,1

Per il fabbisogno, la stima dalle Regioni pari a 15.408 posti è inferiore del -7,9% rispetto ai 16.725 dello scorso anno. Ancora maggiore, pari al -20% è la differenza rispetto ai 19.285 proposti dalla Federazione IPASVI <u>(Tab. 12)</u>. A determinare comunque l'offerta formativa è solo l'Università che ormai, negli ultimi 6 anni, si è attestata sulla media di 15.700 posti all'anno e di 14.224 sulla media di 16 anni dal 2001 al 2016 <u>(Tab. 13)</u>.

Si rileva una sproporzione fra le Regioni Lombardia e Lazio, con quest'ultima che bilancia con circa +1.000 posti la corrispondente carenza di posti nella Lombardia. E questo, nonostante si rilevi una mancata copertura con -435 domande sui 3.361 posti a bando nel Lazio, mentre per la Lombardia al contrario non vengono soddisfatte le 888 domande in più sui 1.834, che risultano davvero insufficienti rispetto alla richiesta congiunta di 3.000 della Regione Lombardia con la Federazione IPASVI.

E' molto probabile che una ulteriore spinta per una più proporzionata determinazione del fabbisogno per l' AA 2017-18 possa derivare nell'ambito del progetto "Joint Action", con il perfezionamento della procedura avviata lo scorso anno dal Ministero della Salute con le Regioni e con la Federazione IPASVI.

Programmazione posti e occupati dal 1997 al 2016

l	I	•	Ccupati c	101 1557 6	0.	Occupati
Anno	Richiesta Categoria	Richiesta Regioni	Posti Università	Domande	D/P	a 1 anno di Laurea
2001	15.000	12.100	10.164	14.668	1,4	
2002	15.050	13.400	11.639	17.358	1,5	
2003	17.407	15.195	12.081	17.945	1,5	
2004	16.086	14.262	12.571	19.617	1,6	
2005	17.200	15.265	12.740	23.983	1,9	
2006	18.690	16.430	13.423	26.380	2,0	
2007	20.960	16.859	13.975	28.363	2,0	94%
2008	21.973	18.724	14.849	29.926	2,0	94%
2009	22.030	19.669	15.919	39.586	2,5	91%
2010	22.620	21.758	16.335	44.775	2,7	83%
2011	23.592	20.435	15.949	44.418	2,8	75%
2012	22.189	24.143	16.119	42.897	2,7	65%
2013	21.199	19.537	15.955	35.723	2,2	65%
2014	20.672	17.908	15.701	28.151	1,8	67%
2015	18.590	16.725	15.144	28.784	1,9	
2016	19.285	15.408	15.016	24.342	1,6	
Media	19.534	17.364	14.224	29.182	2,1	79%
Totale	312.543	277.818	227.580	466.916		

Tabella 13

			_		COR																					
					Occupati a	Zione	•		Richies			egio chiesta	ni (		Cate		Dom Dom		ers	ita		Diff				
Elab. A. Mastrillo	POPOLAZI ABITAN		FEDERA FNO	co	1 anno di Laurea nel	Pop. e tu	urnover I		REGION	W	ll .	EGORI <i>l</i>			/ERSIT	'A'	ande	D/P	Red	gione	Re	Diffe	_	Ze /ersità	Univ	ersità
			Iscr	itti	2014	4,3%	*PMP			*PMP		*P	4		,	*PMP			,	egoria	Tur	nover	Re	gione		goria
PIEMONTE	4.404.246	7,3%	1.295	6,7%	66%	56	13	45		10	50	- +	11	50	6,6%	11	468	9,4	-5	-10%	-11	-20%	5	11%	0	0%
V. D'AOSTA LOMBARDIA	127.329	0,2% 16,5%	56 2.944	0,3% 15,2%	63%	2 128	13 13	135	0,0% 18,2%	13	165 2	0,1%	8 16	145	0,0% 19,0%	14	870	6,0	-1 -30	-18%	-2 7	0% 6%	0 10	0% 7%	-1 -20	-12%
P. BOLZANO	520.891	0,9%	203	1,0%	03/6	7	13	20	2,7%		20		38	0	0,0%	0	670	0,0	-30	0%	13	201%	-20	0%	-20	-100%
P.TRENTO	538.223	0,9%	227	1,2%		7	13	3	0,4%	6			46	0	0,0%	0			-22	-88%	-4	-56%	-3	0%	-25	-100%
VENETO	4.915.123	8,1%	1.227	6,4%	54%	63	13	60	8,1%	12	71	9,1%	14	60	7,9%	12	478	8,0	-11	-15%	-3	-4%	0	0%	-11	-15%
FRIULI V.G.	1.221.218	2,0%	461	2,4%	94%	16	13	16	2,2%	13	16	2,0%	13	16	2,1%	13	89	5,6	0	0%	0	3%	0	0%	0	0%
LIGURIA	1.571.053	2,6%	391	2,0%	50%	20	13	15	2,0%	10	20	2,6%	13	20	2,6%	13	99	5,0	-5	-25%	-5	-25%	5	33%	0	0%
EMILIA R.	4.448.146	7,3%	1.580	8,2%	44%	57	13	90	12,1%	20	90 1	11,5%	20	102	13,4%	23	558	5,5	0	0%	33	59%	12	13%	12	13%
TOSCANA	3.744.398	6,2%	1.416	7,3%	35%	48	13	45	6,1%	12	50		13	49	6,4%	13	516	10,5	-5	-10%	-3	-6%	4	9%	-1	-2%
UMBRIA	891.181	1,5%	397	2,1%	46%	11	13	15	2,0%	17	20		22	20	2,6%	22	122	6,1	-5	-25%	4	32%	5	33%	0	0%
MARCHE LAZIO	1.543.752 5.888.472	2,5% 9,7%	548 1.922	2,8% 9,9%	33% 47%	20 75	13 13	15 68	2,0% 9,2%	10	0 68	0,0% 8,7%	0 12	15 91	2,0% 11,9%	10 15	116 814	7,7 8,9	15	>100%	-5 -7	-24% -9%	23	0% 34%	15 23	>100%
ABRUZZO	1.326.513	2,2%	421	2,2%	50%	17	13	10				0,0%	0	20	2,6%	15	163	8,2	10		- <i>7</i>	-41%	10	100%	20	>100%
MOLISE	312.027	0,5%	147	0,8%	3070	4	13	15	2,0%	48	15		48	0	0,0%	0	100	0,2		> 10070	11	277%	-15	0%	-15	0%
CAMPANIA	5.850.850	9,6%	1.875	9,7%	23%	75	13	125		21			16	95	12,5%	16	505	5,3	30	32%	50	68%	-30	-24%	0	0%
PUGLIA	4.077.166	6,7%	1.461	7,6%	34%	52	13	10	1,3%	2	10	1,3%	2	15	2,0%	4	304	20,3	0	>100%	-42	-81%	5	50%	5	>100%
BASILICATA	573.694	0,9%	177	0,9%		7	13	6	0,8%	10	0	0,0%	0	10	1,3%	17	38	3,8	6	>100%	-1	-18%	4	67%	10	>100%
CALABRIA	1.970.521	3,2%	567	2,9%	18%	25	13	20	2,7%	10	5	0,6%	3	0	0,0%	0			15	300%	-5	-20%	-20	-100%	-5	-100%
SICILIA	5.074.261	8,4%	1.411	7,3%	27%	65	13	30	4,0%	6	38	4,8%	7	30	3,9%	6	643	21,4	-8	-21%	-35	-54%	0	0%	-8	-21%
SARDEGNA	1.658.138	2,7%	607	3,1%	38%	21	13	0	-,	0	25		15 3	25	3,3%	15	263	10,5	-25	-100%	-21	-100%	25	>100%	0	0%
TOTALE	60.665.5	001	19.3	330	47%	773	13		43	12	78	4 1	3	76	3	13	6.046	7,9	-41	-5%	-30	-4%	20	3%	-21	-3%
NORD	27.754.578	46%	8.383	43%	61%	354	13	384	52%	14	458	58%	17	393	52%	14	2.562	6,5	-74	-16%	30	9%	-65	-14%	9	2%
CENTRO	13.394.316	22%	4.702	24%	41%	154	11	153		11		-+	0	_	26%	15	1.568	8,0	15	11%	-1	-1%	57	41%	42	27%
SUD	20.843.170		6.245	32%	31%	266	13	206	28%	10	188	24%	9	175	23%	8	1.916	10,9	18	10%	-60	-22%	-13	-7%	-31	-15%
*PMP = Per 1 N	Villione di Poj	oolazio	one			A.A. 20	15-16		839		8	326			839		6.0	39								
				Diffe	erenza 2				-11	,4%	-42	-5,1	%	-76	-9,1	%	7	0,1%								
										Ta	abella	14						,	l							
			00	)DCI	DI I	ALID		TKI '	TEC	<b>NII</b> /	· LIE	ווח	- A	DIC	<u> </u>	<u> </u>	A A /	<b>.</b> 20	04.6	47						
					DI L																À					
	POPOLAZI	ONE		ıramı	mazio Occupati a	ne po	osti lo su	sec		ο Τυ	ırnov			gio		Cat	egoria	a - U			à	D:#				
Elab. A. Mastrillo	POPOLAZI ABITAN		Prog	Jrami Azione Rm	mazio Occupati a	Calco Pop. e tu	osti lo su	sec	ond	o Tu	Irno\ Ric	ver -	Re	gioi a	ni - (	Cat			niv	ersit			eren		Univ	orcità
Elab. A. Mastrillo			Prog	Jrami Azione Rm	mazio Occupati a 1 anno di	ne po Calco Pop. e tu	osti lo su	sec	ond	o Tu	Irno\ Ric	/er -	Re	gioi a	ni - ( bando /ERSIT	Cat	egoria Dom	a - U	nive Reg	ersit	Re		Univ		Unive Cate	ersità goria
PIEMONTE	<b>ABITAN</b> 4.404.246	TI 7,3%	FEDERA FTS Iscr	Jrami AZIONE RM Fitti 6,9%	Mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel	Calco Pop. e to al 2,7%	osti lo su urnover *PMP	Secondary Second	ondo Richies REGIO	o Tu ta NI *PMP	Ric CAT	/er - chiesta EGORI/ *P	Re MP	gioi a	ni - (bando /ERSIT	Cat A' *PMP	egoria Dom	a - U	Reg Cate	gione egoria	Reg Tur	gione nover	Univ Reg	versità gione 0%	Cate 0	goria 0%
PIEMONTE V. D'AOSTA	4.404.246 127.329	7,3% 0,2%	FEDERA FTS Iscr 1.856	AZIONE RM Fitti 6,9%	Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49	lo su urnover *PMP 11	50 0	Onde Richies REGIO	*PMP	Ric CAT	/er - chiesta EGORI/ *P 7,5%	<b>Re</b> MP 11 0	a UNIV 50	bando /ERSIT 6,3%	Cat A' *PMP 11 0	Dom ande	D/P	Reç Cate	gione egoria 0%	Reg Tur 1	gione nover 3% -100%	Univ Red 0	versità gione 0%	0 0	goria 0% 0%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA	4.404.246 127.329 10.008.349	7,3% 0,2% 16,5%	FEDERA FTS ISCT 1.856 76 3.525	AZIONE RM ritti 6,9% 0,3% 13,0%	Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014	Calco Pop. e to al 2,7% 49 1 111	lo su urnover *PMP 11 11	50 0	6,3% 0,0%	*PMP	Fig. CAT	*P 7,5% 0,0%	MP 11 0 13	50 0	6,3% 0,0%	*PMP 11 0 13	Dom ande 178	3,6 2,8	Reg Cate	gione egoria 0% 0%	Reg Tur 1 -1	gione nover 3% -100%	Univ Rec 0 0	versità gione 0% 0% 0%	0 0 0	goria 0% 0% 0%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891	7,3% 0,2% 16,5% 0,9%	1.856 76 3.525 232	Irami AZIONE RM Fitti 6,9% 0,3% 13,0%	Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 111	lo su	50 0 130 20	6,3% 0,0% 16,3%	*PMP 11 0 13	Fid CAT	*P 7,5% 0,0% 19,4% 2,2%	MIP 111 0 113 229	50 0 130	hi - (bando /ERSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5%	*PMP 11 0 13 38	Dom ande	D/P	Reg Cate	gione egoria 0% 0% 0%	Reg Tur 1 -1 19	gione nover 3% -100% 18% 248%	Univ Rec 0 0 0	versità gione 0% 0% 0% 0%	0 0 0 5	90ria 0% 0% 0% 0%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223	7,3% 0,2% 16,5% 0,9%	FEDERA   FTS   Iscr     1.856   76     3.525     232     230	AZIONE RM ritti 6,9% 0,3% 13,0%	Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35%	Calco Pop. e to al 2,7% 49 1 111	lo su	50 0 130 20	6,3% 0,0% 16,3% 0,0%	*PMP 11 0 13 38	Fic CAT	*P 7,5% 0,0% 19,4% 2,2% 0,0%	MP 11 0 13	50 0 130 20	6,3% 0,0%	*PMP 11 0 13	Dom ande 178	3,6 2,8 1,7	Reg Cate	gione egoria 0% 0%	Reg Tur 1 -1	gione nover 3% -100%	Univ Rec 0 0	versità gione 0% 0% 0%	0 0 0	goria 0% 0% 0%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1%	1.856 76 3.525 232	Irami AZIONE RM Fitti 6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8%	Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 111 6	*PMP 11 11 11 11 11 11	50 0 130 20	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0%	*PMP 11 0 13 38 0 17	Fid CAT	*P 7,5% 0,0% 19,4% 2,2% 0,0%	Re MP 111 0 113 29 0	50 0 130 20	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0%	ТА' *РМР 11 0 13 38 0	Dom ande 178 360 34	3,6 2,8	Reg Cate 0 0	gione egoria 0% 0% 0% 0%	Reg Tur 1 -1 19 14 -6	gione nover 3% -100% 18% 248% -100%	Univ Res 0 0 0 0	versità gione 0% 0% 0% 0%	0 0 0 5	90ria 0% 0% 0% 0% 0%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1%	Prog FEDERR FTS Iscr 1.856 76 3.525 232 230 1.888	AZIONE RM ritti  6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0%	Mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43% 43%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 111 6 54	*PMP 11 11 11 11 11 11 11 11	50 0 130 20 85	6,3% 0,0% 16,3% 0,0% 16,3% 2,5% 10,6% 2,0%	*PMP 11 0 13 38 0 17	50 0 130 15 0 75 1	*P 7,5% 0,0% 19,4% 2,2% 11,2%	Re MP 111 0 113 229 0 115	50 0 130 20 0 85	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6%	*PMP 11 0 13 38 0 17	Dom ande 178 360 34 284	3,6 2,8 1,7	Reg Cate 0 0 0 5 0	gione egoria 0% 0% 0% 0% 13%	Reg Tur 1 -1 19 14 -6 31	gione nover 3% -100% 18% 248% -100% 57%	Univ Rec 0 0 0 0	versità gione 0% 0% 0% 0% 0%	0 0 0 5 0	goria  0%  0%  0%  0%  0%  13%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G.	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6%	FEDERA   FEDERA   FTS   Iscr     1.856   76   3.525   232   230   1.888   683	Irami AZIONE RM 6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5%	Mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43% 58% 42% 49%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 111 6 54 13	*PMP 11 11 11 11 11 11 11 11	50 0 130 20 0 85	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0%	*PMP 11 0 13 38 0 17 13 6	Fid CAT	/er - chiesta EGORI/ *P  7,5%  0,0%  19,4%  2,2%  0,0%  11,2%  1,5%  1,5%	Re 111 0 113 229 0 115 8	50 0 130 20 0 85	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0%	TA' **PMP 11 0 13 38 0 17 13	Dom ande   178   360   34   284   47	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9	Rec Cate 0 0 0 10	gione egoria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0%	Reg Tur 1 -1 19 14 -6 31	gione nover  3% -100%  18% 248% -100% 57% 19%	Universe of the control of the contr	versità gione	0 0 0 5 0	goria  0%  0%  0%  0%  0%  13%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6%	FEDERA   FTS   Iscr     1.856   76   3.525   232   230   1.888   683   900	6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3%	Mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43% 58% 42% 49%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 54 13	*PMP	50 0 130 20 0 85 16	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 9,4%	• 111 • 00 • 133 • 388 • 00 • 177	Fid CAT	rehiesta EGORIA *P 7,5% 0,0% 19,4% 2,2% 0,0% 11,2% 1,5% 1,5% 11,5%	MP 111 0 113 229 0 15 8 6	50 0 130 20 0 85 16	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0%	Cat A' *PMP 11 0 13 38 0 17 13 6	284 47 62	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2	Recated 0 0 0 0 10 6 0 0	gione egoria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0%	Rec Tur 1 -1 19 14 -6 31 3	gione nover 3% -100% 18% -248% -100% 57% 19% -42%	Universe Out of the Control of the C	versità gione  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%	Cate 0 0 0 5 10 6	goria  0%  0%  0%  0%  0%  13%  60%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5%	1.856 76 3.525 232 230 1.888 683 900 2.189 1.700	Irami AZIONE RM ritti 6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,0%	Mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43% 58% 42% 49% 43% 42% 53%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 6 54 13 17 49	DSti   Io su	500 00 1300 200 0 855 166 100 755 1563	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 9,4% 1,9%	O Tu ta NI *PMP 111 0 133 388 0 177 139 6 177 141	Fino CATI Riccard Ricc	/er - / / / / / / / / / / / / / / / / / /	MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 1139	50 0 130 20 0 85 16 10 75 15	ni - ( bando /ERSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 9,4% 1,9% 7,6%	11 0 13 38 0 17 13 6 17 40	284 47 62 353 79 306	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0	Rec Cate 0 0 0 5 5 0 0 0 5 5 3	gione egoria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0% 50% 5%	Regular 1	gione nover  3% -100% 18% 248% -100% 57% 19% -42% 53% 52% 270%	Univ. Rev. 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	versità gione  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0	Cate 0 0 0 5 10 6 0 5 1	goria  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  13%  60%  0%  50%  2%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 6,2%	1.856 76 3.525 232 230 1.888 683 900 2.189 1.700 540	17.0ME RM 	Mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43%  58% 42% 49% 42% 53% 30%	The point of the p	DSti   lo su	500 0 1300 20 0 855 166 100 755 633 25	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 2,0% 1,3% 1,9% 7,9% 3,1%	O Tu ta NI *PMP 111 00 133 38 00 177 137 141 7	Fino Carl Ricc Carl Solution    50	/er - thiesta EGORIA   'P   7,5%   0,0%   19,4%   2,2%   0,0%   11,2%   1,5%   1,5%   1,5%   1,5%   3,0%   3,0%	Re 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5	9 (10) a 10)	ni - (bando /ERSIT / 6,3%	11 0 13 38 0 17 13 6 17 40	9 178 360 34 47 62 353 79 306 110	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4	Reg Cate 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	ersiti gione egoria 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 50% 55%	Rec Tur 1 1 19 14 -6 31 3 -7 26 5 46 -16	gione nover  3% -100% 18% 248% -100% 57% 19% -42% 53% 52% 270% -40%	Univ. Rec 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	versità gione  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0	Cate 0 0 0 5 10 6 0 5 11 5	goria  0%  0%  0%  0%  0%  13%  60%  0%  25%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 6,2% 9,7%	Ted   February   Feb	Iramir Izione RM itti 6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,0% 2,2% 12,1%	Mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43%  58% 42% 49% 43% 42% 53% 30% 35%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 54 13 17 49 10 17	DSti   lo su	500 0 1300 200 0 855 1563 255 70	6,3% 0,0% 16,3% 1,3% 2,5% 0,0% 1,3% 1,3% 1,9% 1,9% 3,1% 8,8%	O Tu ta NI	Fino Ricard Carl State	/er - thiesta EGORI/Final Properties of the state of the	MP 111 0 13 29 0 15 8 6 17 11 339 5 12	9 0 0 0 130 0 0 0 85 16 10 75 15 61 25 92	ni - ( bando //ERSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 9,4% 1,9% 7,6% 3,1% 11,5%	11 0 13 38 0 17 17 40 7 16	284 47 62 353 79 306 110 582	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3	Re(Cate Cate Cate Cate Cate Cate Cate Cate	ersiti gione egoria 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 5% 5% 25%	Recall 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover  3% -100% 18% 248% -100% 57% 19% -42% 53% 52% 270% -40% 8%	Univ. Rea 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	versità gione  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0	Cate 0 0 0 5 0 10 6 0 5 1 5 22	goria  0%  0%  0%  0%  0%  13%  60%  0%  50%  25%  31%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 1,5% 6,2% 9,7% 2,2%	1.856 76 3.525 232 230 1.888 683 900 2.189 1.700 540 609 3.285 719	Iramir (ZIONE RM itti 6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,0% 2,2% 12,1% 2,7%	Mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43%  58% 42% 49% 42% 53% 30%	10 Popular Pop	DSti   Io su	500 0 1300 200 0 855 166 100 755 700 300 100 100 100 100 100 100 100 100 1	0ndd Richies REGIO 6,3% 0,0% 16,3% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 1,9% 7,9% 3,1% 8,8%	O Tu ta NI	FINO RIC CATION RIC	/er - thiesta EGORIA   - P   - 7,5%   - 0,0%   - 19,4%   - 10,0%   - 11,2%   - 1,5%	MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 112 115	9000 a UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV	ni - (bando // ERSIT	*PMP 11 0 13 38 0 17 13 6 17 40 7 16 20	284 47 62 353 79 306 110 582	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4	Re(Cate) 0 0 0 5 0 10 6 0 5 3 5 0 10	gione egoria 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 50% 55% 0% 55%	Regular 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% 4 100% 1100% 120% 120% 120% 120% 120% 120	Univ. Res. 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	versita gione	Cate 0 0 0 5 0 10 6 0 5 1 5 22	goria
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 1,5% 6,2% 9,7% 2,2% 0,5%	1.856 76 3.525 232 230 1.888 683 900 2.189 1.700 540 609 3.285 719 335	Iramir (ZIONE RM itti 6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,0% 2,2% 12,1% 1,2%	Mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43% 43% 58% 42% 49% 43% 42% 53% 30% 35% 31%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15	DSti lo sumover	500 0 1300 200 0 855 166 100 755 155 700 300 200	0ndd Richies REGIO 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 10,6% 2,0% 1,3% 1,9% 7,9% 3,1% 8,8% 3,8% 2,5%	D Tu ta NI PMP 111 0 133 388 0 177 137 141 7 122 233 644	FINO RIC CATION RIC	/er - thiesta EGORIA   - P   - 7,5%   - 0,0%   - 19,4%   - 10,0%   - 11,2%   - 1,5%	MP 111 0 13 29 0 15 8 6 17 11 339 5 12	9000 a UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV	ni - ( bando //ERSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 9,4% 1,9% 7,6% 3,1% 11,5%	TA'  *PMP  111 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 32	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6	Reccated 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	gione egoria 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0%	Rei Turr 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% 48% 48% 48% 48% 49% 42% 42% 42% 42% 42% 42% 43% 448% 448% 448% 448% 448% 448%	Univ. Res. 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	versità gione  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0	Cate 0 0 0 5 10 6 0 5 11 5 22 6 0	goria  0%  0%  0%  0%  0%  13%  60%  0%  50%  25%  31%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 1,5% 6,2% 9,7% 2,2% 0,5%	1.856 76 3.525 232 230 1.888 683 900 2.189 1.700 540 609 3.285 719	Iramir (ZIONE RM itti 6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,0% 2,2% 12,1% 2,7%	mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43% 43% 58% 42% 49% 43% 42% 53% 30% 31% 24%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15	DSti   Io su	500 0 1300 200 0 855 166 100 755 700 300 100 100 100 100 100 100 100 100 1	6,3% 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 10,6% 2,0% 1,3% 3,1% 8,8% 3,1% 8,8% 1,3,8%	D Tu ta NI *PMP 111 0 133 388 0 17 17 17 17 11 7 12 23 64 19	Find the second	/er - thiesta EGORIA   - P   - 7,5%   - 0,0%   - 19,4%   - 10,0%   - 11,2%   - 1,5%	MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 112 115 332	9000 a UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV UNIV	ni - (bando / ERSIT	*PMP 11 0 13 38 0 17 13 6 17 40 7 16 20	284 47 62 353 79 306 110 582	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7	Re(Cate) 0 0 0 5 0 10 6 0 5 3 5 0 10	gione egoria 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0%	Regular 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% 4 100% 1100% 120% 120% 120% 120% 120% 120	Univ. Res. 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	versità gione	Cate 0 0 0 5 0 10 6 0 5 1 5 22	goria 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0% 25% 31% 30%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 6,2% 9,7% 2,2% 9,6%	1.856 76 3.525 232 230 1.888 683 900 2.189 1.700 540 609 3.285 719 335 2.923	13.0% 6.9% 0.3% 13.0% 0.9% 0.8% 7.0% 2.5% 3.3% 8.1% 6.3% 2.2% 12.1% 2.7% 12.1%	mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43% 43% 58% 42% 49% 43% 42% 53% 30% 31% 24%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15	DSti   Io su	500 0 1300 200 155 156 1570 200 1100 1100 1100 1100 1100 1100 110	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 10,6% 1,3% 1,9% 3,1% 8,8% 3,8% 2,5% 13,8%	D Tu ta NI PMP 111 0 133 388 0 177 177 141 77 112 233 644 195	Find the second	/er - thiesta EGORIA   - thiesta   EGORIA   - thiesta   EGORIA   - thiesta   -	Re MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 112 115 332 5	9 (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10)	ni - (bando / ERSIT / 6,3%	TA' - *PMP 111 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 32 14	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6	Recated 0 0 0 0 5 5 0 0 10 5 5 0 10 10 10 80	gione egoria	Rei Turr 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% -100% -10	Univ Res	versità gione	Cate 0 0 0 0 0 5 0 10 0 0 5 11 5 22 6 0 50	goria 0% 0% 0% 0% 0% 0% 13% 60% 50% 25% 31% 30% 0% 167%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 2,5% 6,2% 9,7% 2,2% 0,5% 6,6% 6,7%	1.856 76 3.525 232 230 1.888 683 900 2.189 1.700 540 609 3.285 719 335 2.923 1.776	Iramir (ZIONE RM 13.0% 0.3% 13.0% 0.9% 0.8% 7.0% 2.5% 3.3% 8.1% 6.3% 2.2% 12.1% 1.2% 10.8% 6.6%	mazio Occupati a 1 anno di Laurea nel 2014 35% 43% 43% 58% 42% 49% 43% 42% 53% 30% 31% 24%	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65	DSti   Io su	500 00 1300 00 855 166 100 755 155 633 255 700 300 200 1110	0ndd Richies REGIO 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 11,3% 1,9% 1,9% 3,1% 8,8% 2,5% 13,8% 2,5%	D Tu ta NI PMP 111 00 133 388 00 177 137 141 77 122 230 644 199 533	FINO CATION CATI	/er - thiesta EGORIA   - thiesta   EGORIA   - p   7,5%   0,0%   19,4%   19,4%   11,2%   1,5%   11,5%   11,5%   9,0%   3,0%   1,5%   4,5%   3,0%   4,5%   3,0%	Re MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 112 15 5 5	9 (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10)	ni - ( bando // CRSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 9,4% 1,9% 7,6% 3,1% 1,1,5% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,0% 2,5%	Cat  A' *PMP  11 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 32 14 5	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7 13,8	Recall of the control	gione egoria	Reighter Turr 1	gione nover 3% -100% -10	Unix Ree 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	versità gione	Cate 0 0 0 0 0 5 0 10 0 0 5 11 5 22 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	goria 0% 0% 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0% 30% 25% 31% 30% 0% 0% 0%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 2,5% 6,2% 9,7% 2,2% 0,5% 6,7% 0,9%	1.856 76 3.525 232 230 1.888 683 900 2.189 1.700 540 609 3.285 719 335 2.923 1.776 277	IFAMITE INTERPRETATION INTERPRETATIO	7 Say 1 Say	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65 45	DSti   Io su	500 0 130 200 155 155 155 150 200 1100 200 190 190 190 190 190 190 190 190 190 1	0ndd Richies REGIO 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 1,3% 1,9% 3,1% 8,8% 2,5% 13,8% 2,5% 2,5% 2,4%	D Tu ta NI PMP 111 00 133 388 00 177 136 6 177 177 411 77 122 233 644 199 5333	FINO CATION CATI	/er - hiesta EGORI/	Re MP 111 0 133 229 0 115 8 6 177 111 339 5 112 15 32 5 5 17	9 (UNIV) 50 (UNI	ni - ( bando /ERSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 9,4% 1,9% 7,6% 3,1% 11,5% 11,5% 1,3% 10,0% 1,3% 11,5% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3	TA' *PMP 11 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 32 14 5 17	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7 13,8	Recall of Cate	gione egoria  0%  0%  0%  0%  0%  0%  60%  50%  50%	Reight Turring 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% -100% -10	Unix Ree Ree Ree Ree Ree Ree Ree Ree Ree Re	versità gione	Cate 0 0 0 0 0 5 0 10 6 0 0 5 11 5 22 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0	goria 0% 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0% 50% 25% 31% 30% 0% 167% 0%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 6,2% 9,7% 6,2% 9,6% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7%	Ted   February   Feb	ITAMIT IZIONE RM itti  6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,0% 12,1% 2,7% 1,2% 1,0% 2,6% 7,3% 2,6% 7,3% 2,5%	7 Say 1 Say	ne po Calcoo Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65 45 6 22 56 18	DSti   Io su	500 0 130 200 155 166 100 200 1100 200 190 200 100 100 100 100 100 100 100 100 10	0ndd Richies REGIO 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 2,5% 3,8% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 5,6%	D Tu ta NI PMP 111 0 133 38 0 177 137 141 7 122 233 644 199 5 333 100 9 18	FINO RICAL STATE OF THE PROPERTY OF THE PROPER	/er - hiesta EGORI/ hiesta EGORI/ p - 7.5%	MP 111 0 133 29 0 15 8 6 177 111 339 5 122 15 5 177 6 6	9 (UNIV SOURCE S	ni - ( bando // CRSIT - ( 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 1,3% 1,3% 1,9% 7,6% 3,3% 11,5% 1,3% 10,0% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3	TA' *PMP 111 0 13 388 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 32 14 5 17	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276 46 281	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7 13,8 4,6	Recall of the second of the se	gione egoria  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0	Retruction 1	gione nover 3% -100% -10	Univ Rev Rev Rev Rev Rev Rev Rev Rev Rev Re	resita gione	Cate 0 0 0 0 0 10 10 6 0 0 5 11 5 22 6 0 0 0 0 10 10 10 10 10	goria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 50% 25% 31% 30% 0% 06% 25% 31% 0% 167% 0% 0% 100%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 6,2% 9,7% 6,2% 9,6% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7%	Ted   Ted	ITAMIT IZIONE RM itti  6,9% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,0% 12,1% 2,7% 1,2% 1,0% 2,6% 7,3% 2,6% 7,3% 2,5%	### Table 1	ne po Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65 45 6 22 56	DSti   Io su urnover	500 0 130 20 0 855 166 100 755 70 300 200 1100 200 455 300	0ndd Richies REGIO 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 2,5% 3,8% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 5,6%	D Tu ta NI PMP 111 00 133 388 00 177 137 141 77 122 233 644 199 5333	FINO RICAL STATE OF THE PROPERTY OF THE PROPER	/er - hiesta EGORI/ hiesta EGORI/ p - 7.5%	Re MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 12 15 5 7	9 (UNIV SOLUTION OF THE PROPERTY OF THE PROPER	ni - ( bando // CRSIT - ( 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 1,3% 1,3% 1,9% 7,6% 3,3% 11,5% 1,3% 10,0% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3	11 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 32 14 5 17 5 9	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276 46	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7 13,8 4,6	Recall of the second of the se	gione egoria  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0	Retruct 1 -1 -1 19 14 -6 31 3 -7 26 5 46 -16 5 15 -25 13 -2 -11	gione nover 3% -100% -10	Univ Rev Rev Rev Rev Rev Rev Rev Rev Rev Re	ersità gione	Cate 0 0 0 0 0 10 10 6 0 0 5 1 1 5 22 6 0 0 0 0 0 10 10 10 10	goria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 50% 25% 31% 30% 06% 06% 06% 07% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25% 25
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA SARDEGNA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 2,5% 6,2% 9,7% 2,2% 0,5% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7% 5551	Ted   February   Feb	13,0% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,2% 12,1% 6,6% 1,0% 2,6% 7,3% 2,5%	### Table 1	ne po Calcoo Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65 45 6 22 56 18	DSti   Io su	500 0 130 20 0 855 166 100 755 70 300 200 1100 200 455 300	0ndd Richies REGIO 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 7,9% 3,1% 8,8% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 3,8% 2,5%	D Tu ta NI PMP 111 00 133 388 00 177 133 66 177 171 122 233 644 199 55 333 100 99 188 133	FINO RICAL STATE OF THE PROPERTY OF THE PROPER	/er - thiesta EGORIA   - thiesta   EGORIA   - thiesta   EGORIA   - thiesta   -	MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 12 15 32 5 5 17 6 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	9 (ST) (ST) (ST) (ST) (ST) (ST) (ST) (ST)	ni - ( bando // CRSIT - ( 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 1,3% 1,3% 1,9% 7,6% 3,3% 11,5% 1,3% 10,0% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3	11 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 14 5 17 5 9 12	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276 46 546 281	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7 13,8 4,6	Recall of the second of the se	gione egoria  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0	Retruction 1	gione nover 3% -100% -10	Univ Rev 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	resita gione	Cate 0 0 0 0 0 10 10 6 0 0 5 11 5 22 6 0 0 0 0 10 10 10 10 10	goria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 50% 25% 31% 30% 0% 06% 25% 31% 0% 167% 0% 0% 100%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA SARDEGNA	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138 60.665.5	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 6,2% 9,7% 6,2% 9,7% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7% 5551	Ted   Ted	13,0% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,2% 12,1% 1,2% 10,8% 6,6% 7,3% 2,5% 2,5%	### Table 1	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65 45 6 22 56 18 670	DSti   Io su   Import   Io su   Io su	500 001300 2000 855 166 10075 155 633 255 700 200 1100 200 45 300 88	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 10,6% 2,0% 13,3% 1,9% 3,1% 3,8% 2,5% 2,5% 2,5% 3,8% 2,5% 3,8% 0,00	D Tu ta NI PMP 111 0 133 388 0 177 133 66 177 177 112 233 644 199 55 333 100 99 188 133	Finology (CAT)  Rical CAT  Solution (CAT)  Sol	/er - thiesta EGORIA   - thiesta EGORIA   - p   - 7,5%   - 0,0%   - 19,4%   - 10,0%   - 11,2%   - 1,5%	MP 111 0 113 29 0 0 115 8 6 117 111 139 5 112 115 7 6 111 113 113 113 113 113 113 113 113 1	9 (UNIV) 50 0 130 20 0 85 16 10 75 15 61 25 92 26 10 80 20 10 45 20 80 80 88 88	ni - ( bando // CRSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 13,3% 1,9% 7,6% 3,3% 1,3% 10,0% 2,5% 1,3% 5,6% 2,5% 0	Cat  PMP 11 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 32 14 5 17 5 9 12 13	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276 46 281 4.276	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,7 13,8 4,6 12,1 14,1 5,3	Rec Cate 0 0 0 5 0 10 6 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	gione egoria	Ret Turr 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% -100% -10	Univ Rev 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 22 -4 -10 -30 0 -10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	versità gione	Cate 0 0 0 0 0 5 0 10 0 0 5 5 11 5 22 6 0 0 0 0 10 10 10 110 130	goria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0% 50% 25% 31% 30% 0% 0% 167% 0% 100%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA SARDEGNA TOTALE	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138 60.665.5	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 6,2% 9,7% 2,2% 0,5% 9,6% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7% 46% 2,0%	1.856   76   3.525   232   230   1.888   683   900   2.189   1.700   540   609   3.285   719   335   2.923   1.776   694   1.982   668   27.0	13,0% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,0% 12,1% 1,2% 1,2% 1,0% 2,6% 7,3% 2,5% 10,8% 6,6% 1,0% 2,5% 10,8% 1,0% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5	### Table 1	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65 45 6 22 56 18 670	DSti   Io su urnover	500 001300 2000 855 166 100 755 155 633 225 700 200 1100 200 45 300 88	6,3% 0,0% 16,3% 10,6% 2,5% 10,6% 1,3% 9,4% 1,9% 3,1% 3,8% 2,5% 2,5% 13,8% 2,5% 13,8% 2,5% 13,8% 2,5% 13,8%	D Tu ta NI PMP 111 0 133 388 0 177 133 66 177 177 411 77 411 77 122 333 100 99 18 113	FINO RICAL STATE OF THE PROPERTY OF THE PROPER	/er - thiesta EGORIA   - thiesta EGORIA   - p   - 7,5%   - 0,0%   - 19,4%   - 10,0%   - 11,2%   - 1,5%	MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 12 115 32 5 5 117 6 111 113 113 113 113 113 113 113 113 1	29 OI 130 O	ni - ( bando //ERSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 9,4% 1,9% 7,6% 3,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3	Cat  PMP 11 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 32 14 5 17 5 9 12 13	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276 46 281 4.276	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7 13,8 4,6 12,1 14,1 14,1 5,3 3,4	Rec Cate 0 0 0 0 5 0 10 6 0 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	gione egoria	Rei Turr 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% -100% -10	Univ. Rev. 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	versità gione	Cate 0 0 0 0 0 5 0 0 10 6 0 0 5 11 5 22 6 0 0 0 0 10 10 11 10 130	goria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 50% 25% 31% 30% 0% 167% 0% 167% 0% 199%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA SARDEGNA TOTALE NORD CENTRO SUD *PMP = Per 1 N	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138 60.665.£ 27.754.578 12.067.803 20.843.170 Millione di Pop	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 1,5% 6,2% 9,7% 2,2% 0,5% 6,7% 0,9% 3,2% 3,2% 46% 2,7% 46% 20% 34% 000lazio	Tebera	13,0% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 8,1% 6,3% 2,0% 12,1% 1,2% 1,2% 1,0% 2,6% 7,3% 2,5% 10,8% 6,6% 1,0% 2,5% 10,8% 1,0% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5	### Table 1	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65 45 6 22 56 18 670	DSti   Io su   Import   Io su   Io su	500 0 1300 200 0 855 166 100 755 155 633 255 700 200 455 300 888 888 888 888 888 888 888 888 888	6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 10,6% 2,0% 13,3% 3,1% 3,1% 3,18% 2,5% 2,5% 3,8% 2,5% 3,8% 2,5% 3,8% 2,5% 3,8% 2,5% 3,8% 3,8% 3,8% 3,8% 3,8% 3,8% 3,8% 3,8	D Tu ta NI PMP 111 0 133 388 0 177 133 66 177 177 411 77 411 77 122 333 100 99 18 113	Finology (CAT)  Ric (CAT)  Finology (CAT)  Fin	/er - thiesta EGORIA   - thiesta EGORIA   - p   - 7,5%   - 0,0%   - 19,4%   - 19,4%   - 1,5%	MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 112 115 7 6 117 5 7 6 111 113 7 1 113	29 OI 130 O	ni - ( bando /ERSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 1,3% 1,9% 7,6% 3,1% 11,5% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3	11 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 32 14 5 17 5 9 12 13 14 16 11	9 178 284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276 46 281 4.276 1.318 1.077 1.881 (92) com	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7 13,8 4,6 12,1 14,1 14,1 5,3 3,4 5,6 8,5	Recall of the second of the se	gione egoria  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  60%  50%  5	Rei Turr 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% 48% 48% 48% 48% 70% 42% 480% 70% 64% 49% 20% 64% 30% 55%	Univ Research  O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	versità gione 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0%	Cate 0 0 0 0 0 10 6 0 0 5 11 5 22 6 0 0 0 0 10 10 130 21 33 76	goria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0% 50% 25% 31% 0% 167% 0% 167% 100% 199% 46% 21%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA SARDEGNA TOTALE NORD CENTRO SUD *PMP = Per 1.16 ^su Regioni ride	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138 60.665.5	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 2,5% 6,2% 9,7% 2,2% 0,5% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7% 5551 46% 20% 34%	1.856   76   3.525   232   230   1.888   683   900   2.189   1.700   540   609   3.285   719   335   2.923   1.776   694   1.982   668   27.0   11.579   6.134   9.374   9.3	13,0% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 6,3% 2,0% 2,2% 12,1% 2,7% 1,2% 1,0% 2,6% 7,3% 2,5% 23% 335%	### Table 1	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65 45 6 22 56 18 670 307 133 230	DSti   Io su urnover   PMP	500 0 130 20 0 855 166 100 300 200 1100 200 455 300 88 386 173 241 88	0ndid Richies REGIO 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 1,9% 3,1% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 00 48% 2,2% 3,8% 2,5% 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	D Tu ta NI PMP 111 0 133 38 0 177 133 66 177 177 411 77 122 233 644 199 55 333 100 99 188 134 144 144 122	Find the second	/er - hiesta EGORI/ hiesta EGORI/ p - 7.5%	MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 112 115 7 6 111 113 113 7 1 1 1 1	29 OI 130 O	ni - ( bando // CRSIT - ( 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 11,5% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3	11 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 14 5 17 5 9 12 13 14 16 11 azio	284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276 46 281 4.276 1.318 1.077 1.881 (92) com 5.33	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7 13,8 4,6 12,1 14,1 5,3 3,4 5,6 8,5 orese d 21	Recall of the second of the se	gione egoria  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  60%  50%  5	Rei Turr 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% 48% 48% 48% 48% 70% 42% 480% 70% 64% 49% 20% 64% 30% 55%	Univ Research  O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	versità gione 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0%	Cate 0 0 0 0 0 10 6 0 0 5 11 5 22 6 0 0 0 0 10 10 130 21 33 76	goria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0% 50% 25% 31% 0% 167% 0% 167% 100% 199% 46% 21%
PIEMONTE V. D'AOSTA LOMBARDIA P. BOLZANO P.TRENTO VENETO FRIULI V.G. LIGURIA EMILIA R. TOSCANA UMBRIA MARCHE LAZIO ABRUZZO MOLISE CAMPANIA PUGLIA BASILICATA CALABRIA SICILIA SARDEGNA TOTALE NORD CENTRO SUD *PMP = Per 1 N	4.404.246 127.329 10.008.349 520.891 538.223 4.915.123 1.221.218 1.571.053 4.448.146 891.181 1.543.752 3.744.398 5.888.472 1.326.513 312.027 5.850.850 4.077.166 573.694 1.970.521 5.074.261 1.658.138 60.665.5	7,3% 0,2% 16,5% 0,9% 0,9% 8,1% 2,0% 2,6% 7,3% 1,5% 2,5% 6,2% 9,7% 2,2% 0,5% 6,7% 0,9% 3,2% 8,4% 2,7% 5551 46% 20% 34%	1.856   76   3.525   232   230   1.888   683   900   2.189   1.700   540   609   3.285   719   335   2.923   1.776   694   1.982   668   27.0   11.579   6.134   9.374   9.3	13,0% 0,3% 13,0% 0,9% 0,8% 7,0% 2,5% 3,3% 6,3% 2,0% 2,2% 12,1% 2,7% 1,2% 1,0% 2,6% 7,3% 2,5% 23% 335%	### Table 1	Calco Pop. e tu al 2,7% 49 1 1111 6 54 13 17 49 10 17 41 65 15 3 65 45 6 22 56 18 670 307 133 230	DSti   Io su urnover   PMP	500 0 1300 200 0 855 166 100 755 155 633 255 700 200 455 300 888 888 888 888 888 888 888 888 888	0ndid Richies REGIO 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 2,0% 1,3% 1,9% 3,1% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 2,5% 00 48% 2,2% 3,8% 2,5% 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	O Tu ta NI PMP 111 0 133 38 0 177 133 66 177 177 411 77 122 233 644 199 153 330 100 99 188 134 144 144 122	Finology (CAT)  Ric (CAT)  Finology (CAT)  Fin	/er - hiesta EGORI/ hiesta EGORI/ p - 7.5%	MP 111 0 113 229 0 115 8 6 117 111 339 5 112 115 7 6 111 113 113 7 1 1 1 1	29 OI 130 O	ni - ( bando /ERSIT 6,3% 0,0% 16,3% 2,5% 0,0% 10,6% 1,3% 1,9% 7,6% 3,1% 11,5% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3	11 0 13 38 0 17 13 6 17 17 40 7 16 20 14 5 17 5 9 12 13 14 16 11 azio	9 178 284 47 62 353 79 306 110 582 167 26 539 276 46 281 4.276 1.318 1.077 1.881 (92) com	3,6 2,8 1,7 3,3 2,9 6,2 4,7 5,3 5,0 4,4 6,3 6,4 2,6 6,7 13,8 4,6 12,1 14,1 5,3 3,4 5,6 8,5 orese d 21	Recall of the second of the se	gione egoria  0%  0%  0%  0%  0%  0%  0%  60%  50%  5	Rei Turr 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	gione nover 3% 48% 48% 48% 48% 70% 42% 480% 70% 64% 49% 20% 64% 30% 55%	Univ Research  O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	versità gione 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0% 0%	Cate 0 0 0 0 0 10 6 0 0 5 11 5 22 6 0 0 0 0 10 10 130 21 33 76	goria 0% 0% 0% 0% 13% 60% 0% 50% 25% 31% 0% 167% 0% 167% 100% 199% 46% 21%

#### Situazione per Ostetricia

Analogamente allo scorso anno si rileva un coerente accordo sulla stima del fabbisogno formativo fra i 743 proposti dalle Regioni e i 784 della Federazione FNCO, con la media di 763 dei posti messi poi a bando dalle Università (*Tab. 14*).

Rispetto allo scorso anno l'Università ha ridotto i posti a bando del -9% da 839 a 763, in linea con la riduzione della FNCO con -5%, da 826 a 874, e delle Regioni con -11%, da 839 a 743.

Per quanto riguarda invece la situazione occupazionale, secondo i dati di Alma Laurea si rileva un aumento di +8 punti percentuali, fra il 39% degli ultimi tre anni e l'attuale 47%.

#### Situazione per Tecnico di Radiologia

Prosegue la graduale riduzione dell'offerta formativa delle Università con -2% fra gli 819 posti dello scorso AA 2015-16 e gli attuali 800, che sono uguali alla proposta del Ministero della Salute, che ha ridotto di 53 la proposta di 853 delle Regioni. Mentre la Federazione dei Tecnici di Radiologia FTSRM aveva ulteriormente ridotto il fabbisogno da 737 degli ultimi 2 anni a 670 (Tab. 15).

Questa riduzione riguarda in particolare e soprattutto la Campania, dove il Coordinamento Regionale dei Tecnici Radiologia rispetto agli anni scorsi ha significativamente modificato la propria proposta, tagliando da 110 dello scorso anno a 30, contribuendo così a favorire il citato intervento del Ministero della Salute che ha sostenuto il fabbisogno medio di 80, ratificato quindi dal Ministero dell'Università come offerta formativa totale fra le Università di Napoli e di Salerno.

In prospettiva per il prossimo AA 2017-18 sarebbe quindi indicato stabilire un fabbisogno nazionale pari a 700, con riduzioni soprattutto da parte delle Regioni Abruzzo, Molise, Campania e Basilicata. Inoltre, sarebbe da razionalizzare anche la maggiore offerta delle Università del Lazio, dagli attuali 92 posti a bando verso 70, come proposto congiuntamente dalla Regione e dalla Federazione TSRM.

Tutto questo anche in coerenza con la permanente crisi occupazionale che resta fra il 38 e il 39%, con i valori più bassi proprio nel Centro-Sud.

## Joint Action EU (programmazione posti a livello Europeo)

Da quest'anno, per la prima volta, il Ministero della Salute ha applicato il modello Europeo per la definizione dei fabbisogni formativi in area sanitaria, nell'ambito della Joint Action europea "Health Workforce Planning and Forecasting".

I risultati sono stati presentati il 19 maggio scorso in un convegno del Ministero della Salute, con la partecipazione di alcuni

rappresentanti delle Regioni e di tutti i rappresentanti delle 5 Professioni direttamente interessate dal progetto EU: Medici, Odontoiatri, Farmacisti, Infermieri e Ostetriche.

E intenzione del Ministero della Salute estendere il progetto anche alle altre 20 Professioni Sanitarie, partendo dal Tecnico di Radiologia che, in quanto strutturato in Collegi Provinciali, ha a disposizione dati certi, aggiornati e quindi attendibili per costituire la base di elaborazione dei fabbisogni in base al turnover.

Ma, come ha annunciato lo stesso Ministero della Salute, analoga procedura dovrebbe essere adottata per tutte le altre Professioni (Fisioterapista, Logopedista, Tecnico di Laboratorio, ecc.). Peraltro, su queste esistono già dati stimati dalle rispettive Associazioni, che puntualmente ogni anno forniscono i dati sul numero dei rispettivi operatori al Ministero della Salute (Tab. 4 e Z), sia per la procedura dei fabbisogni formativi che per i Decreti sulla rappresentatività.

In ogni caso, a implementare l'attendibilità di queste rilevazioni potrebbe contribuire la banca dati del Co.Ge.A.P.S. (Consorzio Gestione Anagrafica Professioni Sanitarie), organismo che riunisce le Federazioni Nazionali dei Collegi e le Associazioni delle professioni sanitarie che partecipano al programma ECM di Educazione Continua in Medicina.

#### Conclusioni

Continua nel corso degli ultimi 6 anni il progressivo miglioramento nella stima del fabbisogno formativo da parte delle Regioni e del Ministero della Salute, grazie ad un confronto diretto e serrato che si è venuto sviluppando con le Categorie tramite le rispettive 3 Federazioni e le 25 Associazioni professionali, con il contributo dell'Osservatorio delle Professioni sanitarie del MIUR.

Sono stati gradualmente ridotti gli esuberi per alcune professioni come Tecnici di Radiologia, di Laboratorio e della Prevenzione, anche se resta ancora qualche criticità. Mentre, al contrario resterebbe ancora sottostimato da parte di qualche Regione il fabbisogno per Podologo e Audioprotesista, con relativa insufficiente offerta formativa delle Università.

In prospettiva per l'AA 2017-18 si auspica una riduzione della tempistica per la chiusura della procedura da parte del Ministero della Salute e della Conferenza Stato-Regioni entro la data del 30 aprile, come stabilito dalla Legge vigente.

Solo così si potrebbe consentire una adeguata interazione con il potenziale formativo che tutte le 41 Università presentano puntualmente al MIUR, entro il 30 marzo, con le "Schede delle risorse". E dovrebbe essere questo il passaggio logico ai fini della verifica del possesso dei "Requisiti minimi", necessari per l'attivazione dei circa 440 corsi su quasi 720 sedi.

#### Ringraziamenti

Si ringraziano per la collaborazione le Presidenze, i docenti e il personale delle segreterie delle Facoltà di Medicina e Chirurgia delle Università di Ancona (Francesca Campolucci), Bologna (Giuseppe Rana), Brescia (Monica Bonfardini), Campobasso (Maria Cristina Cefaratti), Catania (Grazia Maria Morso), Chieti (Roberto Bidinelli), Firenze (Michele Moraccini), Genova (Leda Masi), L'Aquila (Giuseppina Molinara), Milano Bicocca (Rosa Tricarico), Milano Humanitas (Lorenzo Vaggi), Napoli Federico II (Giuseppe Pafundi), Napoli SUN (Laura Brizzi), Novara-Vercelli (Daniela Gentile), Palermo (Francesco Vitale), Pavia (Nicoletta Orifici), Perugia (Catia Dorilli), Roma Cattolica (Cristina Clapier), Roma Sapienza (Giorgia Vergari), Roma Tor Vergata (Rosaria Alvaro), Trieste (Maura But) e Verona (Raffaella Dalle Mese).

Inoltre, i dati sono stati ottenuti grazie alla relativa pubblicazione sui siti web delle Università di Torino, Milano Statale, Milano S.Raffaele, Varese, Padova, Udine, Parma, Modena, Ferrara, Pisa, Siena, Foggia, Bari, Salerno, Catanzaro, Messina, Cagliari e Sassari.