

CORSI DI LAUREA DELLE PROFESSIONI SANITARIE

Dati sull'accesso ai corsi e programmazione posti nell' A.A. 2021-22

Angelo Mastrillo

Segretario della Conferenza Nazionale Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie e
Docente nel Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia dell'Università di Bologna

Con questo rapporto annuale siamo alla XXI edizione dall'avvio dei Corsi di Laurea avvenuta nel 2001.

La relazione è svolta nell'ambito della Conferenza Nazionale dei Corsi di Laurea Professioni Sanitarie (CLPS) di cui è Presidente Luisa Saiani, e grazie alla preziosa e costante collaborazione di tutte le Università nella rilevazione dei dati.

Aumenta lievemente il numero delle domande di ammissione ai 22 Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie con 78.074 rispetto alle 77.177 dello scorso anno, pari al +1,2% (*Tabb. 1 e 2*).

Mentre si rileva un calo delle domande sui Corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico di Medicina e Chirurgia e di Odontoiatria: dalle 78.055 domande dello scorso anno alle attuali 77.376 registrate sul portale University del Ministero dell'Università (MUR).

I dati riguardano le 40 Università Statali su cui, da quest'anno, si sono aggiunte per la prima volta anche le tre Università della Basilicata a Potenza, del Salento a Lecce, della Calabria a Rende, oltre a quella privata LUM di Casamassima (Bari), determinando un aumento dell'offerta formativa totale del +9,2%, da 14.278 dello scorso anno agli attuali 15.585 (*Tab. 3 B*).

Per le Professioni Sanitarie, rispetto allo scorso anno i posti a bando sono sensibilmente aumentati del +14,5%, da 26.602 a 30.451, a fronte di un lieve aumento delle domande con 78.074, determinando di conseguenza una lieve riduzione (*Tab. 4*) del rapporto domande/posto (D/P) da 2,9 del 2020 all'attuale 2,6.

Per quanto riguarda i fabbisogni formativi per le Professioni Sanitarie si rileva un aumento da parte di quasi tutte le Regioni con +10.234 posti (+39,6%) dai 25.820 dello scorso anno agli attuali 36.054 (*Tab. 7*). Aumenta, ma in misura minore (+18,5%), anche il fabbisogno da parte delle Categorie da 30.774 dello scorso anno rispetto agli attuali 36.473. In aumento anche il potenziale formativo offerto dagli Atenei al Ministero dell'Università, da 28.688 dello scorso anno agli attuali 30.451 (+5,8%).

Analogo aumento (+7,3%) per il numero dei posti decretati dal MUR e messo a bando dalla Università da 26.602 dello scorso anno agli attuali 30.451 con tutto il potenziale disponibile.

Per la prima volta in assoluto il Ministero dell'Università ha deciso di mettere a bando tutti i posti del Potenziale offerto dalle Università, in totale 30.451 posti, indipendentemente dai fabbisogni formativi proposti dalle Regioni e dalle Professioni, portando di conseguenza verso un esubero rispetto alle Regioni per alcuni Corsi, come Dietista e Ortottista, Fisioterapista, Igienista Dentale, Tecnici di Radiologia, di Laboratorio e di Neurofisiopatologia.

La novità di quest'anno è che rispetto all'aumento dell'offerta formativa delle Università non si registra analogo incremento delle domande di iscrizione da parte degli studenti.

Ripartizione dei posti per Università e profili

Per le professioni sanitarie, la ripartizione dei posti e delle domande per ognuno dei 22 Profili e delle 42 Università è riportata in *Tab. 2*, con i totali in *Tab. 1* per Università.

Ogni Ateneo ha attivato in media 11 corsi di Laurea; l'unica Università ad attivare tutti i 22 Corsi resta Milano Statale; seguita da Roma Sapienza con 21 Corsi, Roma Tor Vergata 19, Padova con 18, Torino e Genova 17, Napoli Federico II con 16 e Pavia 15.

Quindi altre Università con 14 Corsi, Roma Cattolica e Bari (che riduce da 18 dello scorso anno), con 13 Corsi Bologna, Pisa, Chieti, Messina e Palermo, con 12 Ancona, Firenze, Siena, Napoli Campania e Catania, a seguire con 11 Brescia, Verona, Modena e L'Aquila. Con 10 Ferrara e con 9 corsi Parma e Cagliari, 8 Varese e Trieste, con 7 Milano Bicocca, Perugia e Catanzaro. Infine, con 5 Corsi Novara, Udine, Roma UniCamillus e Sassari, con 4 Milano San Raffaele, Foggia e Salerno, con 3 Roma Campus e Campobasso e a chiudere Milano Humanitas con 2 Corsi.

Cambia rispetto agli ultimi anni il rapporto percentuale nella ri-

partizione dei posti fra le Lauree triennali e le Magistrali a ciclo unico, con il 66% alle Professioni Sanitarie, il 31% a Medicina e Chirurgia e con il 3% a Odontoiatria del 2,6% (*Tab. 3 B*).

Sospensioni e riattivazioni di corsi per le professioni sanitarie

L'offerta formativa è quasi stabile sul numero dei Corsi di Laurea, da 445 a 447, e si compensa fra sospensioni e nuove attivazioni. Si rileva la nuova prima attivazione di 6 Corsi: Assistente sanitario all'Università di Trieste, Fisioterapista a Campobasso e a Sassari, Logopedista a Sassari, Igienista Dentale a Cagliari, Ortottista a Roma Cattolica, Tecnico Audiometrista a Siena, Terapista della Neuro e psicomotricità nelle Università di Ancona e di Roma Cattolica, che riapre anche Tecnico di Laboratorio. A questi si aggiungono 2 sedi distaccate dell'Università di Ancona per Fisioterapista a Ascoli Piceno e per Logopedista a Fermo.

Mentre, fra le sospensioni l'Università di Ferrara non conferma Educatore Professionale della sede distaccata di Rovereto (Trento), probabilmente in previsione della riattivazione per il prossimo anno con l'Università di Trento.

L'Università di Foggia sospende il Corso di Dietista; l'Università di Catanzaro sospende i 3 corsi di Logopedista, Ortottista e Tecnico Neurofisiopatologia e ne riattiva altri 3, Dietista, Tecnico Radiologia e Tecnico Prevenzione. L'Università di Sassari sospende Ostetrica, ma riattiva Fisioterapista e Logopedista.

Altre riattivazioni a ciclo triennale riguardano l'Università Cattolica sulla sede staccata di Bolzano, su cui riapre i 3 di Tecnico di Laboratorio, Tecnico di Radiologia, Tecnico della Prevenzione e sospende contemporaneamente i 3 di Igienista Dentale, Logopedista e Terapista Occupazionale.

Infine, l'Università di Bari decide il maggiore numero di sospensioni fra tutte le 42 Università, con ben 4 Corsi su 18: Igienista Dentale, Ortottista, Tecnico Audiometrista e Tecnico di Neurofisiopatologia.

Distribuzione posti per Professione

L'aumento di 3.849 posti, +14,5% sullo scorso anno, riguarda quasi tutte le 22 professioni (*Tab. 4*), ad eccezione di 3: Educatore (-4,3%), Podologo (-3,3%) e Terapista Occupazionale (-5,6%).

Mentre, al contrario, l'incremento maggiore, in valori assoluti, è per Infermiere con +1.381, da 16.013 a 17.394 (+8,6%), per Tecnico di Radiologia con +462, da 805 a 1.297 (+15,9%), per Fisioterapista con +489, da 2.108 a 2.597 (+23,2%) e Tecnico di Laboratorio con +400, da 812 a 1.212 (+49,3%).

A seguire con +179 Ostetrica da 855 a 1.034 (+20,9%), con +178 Assistente sanitario da 352 a 530 (+50,6%), con +147 Tecnico della Prevenzione da 690 a 837 (+21,3%), Dietista con +113 da 360 a 473 (+31,4%) e infine Igienista Dentale con +105 da 643 a 748 (+16,3%), quindi tutte le altre con valori fra 77 e 3.

Distribuzione posti per Regioni

Analogo incremento riguarda le Regioni, tutte o quasi (*Tab. 8*): in primis, le Università della Regione Lazio con +1.156 da 4.859 a 6.015 (+24%), che sono al primo posto assoluto sia per valori assoluti che in percentuale.

Distaccate, con +494 le Università dell'Emilia Romagna da 2.293 a 2.787 (+22%), Veneto con +360 da 2.054 a 2.414 (+18%), Sicilia con +346 da 1.662 a 2.008 (+21%).

A seguire, le Università dell'Abruzzo con +254 da 814 a 1.068 (+31%) che, in valori percentuali è il più alto in assoluto; quindi le Università della Lombardia con +219 da 3.815 a 4.034 (+6%) e della Puglia con +188 da 1.265 a 1.453 (+15%). Quindi Marche +137 da 598 a 735 (+23%), Calabria +120 da 545 a 665 (+22%), Liguria +110 da 658 a 768 (+17%) e le Università della Toscana con +107 da 1.795 a 1.902 (+6,0%).

Sotto 100, con +95 Friuli Venezia Giulia da 494 a 589 (+19%), Sardegna +80 da 588 a 668 (+14%), Piemonte +63 da 1.721 a 1.784 (+4%) e tutte le altre con valori inferiori: Umbria con +43, da 519 a 562 (+8,3%), con +40 Molise da 158 a 198 (+16%) e poi le Università della Campania con +17 da 2.007 a 2.024 (+0,8%).

Distribuzione posti per Università

Per quanto riguarda il numero dei posti (*Tab. 1*), solo in 5 Università è superiore a 1.000: Roma Sapienza con 3.071, Milano e Roma Tor Vergata 1.372, Padova 1.343 e Torino con 1.190.

Tutte le altre Università invece hanno un'assegnazione di posti inferiore a 1.000: Verona 997, Bari 959, Napoli Campania 891, Napoli Federico II 871, Bologna 843, Firenze 809.

Al di sotto di 800 posti Ferrara 731, Brescia 699, Messina 683, Roma Cattolica 676, Genova 658, Pisa 599, Ancona 598, Palermo 558, Catanzaro 546 e Perugia 519. Quindi sotto 500 Chieti con 491, Novara 486, Modena 470, Pavia 468, Milano Bicocca 460, Catania 419, Parma 393.

A seguire Siena 388, Foggia 375, Varese 329, L'Aquila 323, Cagliari 312, Sassari, Udine 249, Trieste e Salerno 245, Milano S. Raffaele 218, Milano Humanitas 177, Campobasso 115, infine Roma Campus Biomedico 103 e Roma UniCamillus con 75 posti.

Distribuzione posti per Profili

La ripartizione dei posti per Profili (*Tab. 3 e 4*) vede il maggiore numero di Corsi e di sedi per il corso di Infermiere con 42 Corsi su 221 sedi per 17.394 posti, poi Fisioterapista con 42 su 81 sedi per 2.597 posti, Tecnico di Radiologia con 38 Corsi su 56 sedi su 1.297 posti, Tecnico di Laboratorio con 35 su 46 e 1.212 posti, Ostetrica con 34 su 4 e 1.034 posti, e Logopedista con 28 Corsi su 37 sedi e 856 posti.

Seguono Tecnico Prevenzione con 28 Corsi su 35 sedi e 837 posti, Igienista Dentale con 27 Corsi su 31 sedi e 748 posti, Dietista con 22 Corsi e sedi per 473 posti, Tecnico Riabilitazione psichiatrica 19 Corsi e sedi con 440 posti, Ortottista 17 Corsi e sedi con 292 posti, Terapista Neuropsicomotricità con 14 Corsi e 16 sedi per 417 posti, Audioprotesista 340 posti su 14 Corsi e 15 sedi, Educatore professionale con 13 Corsi su 16 sedi e 708 posti, Tecnico Fisiopatologia Cardiocircolatoria 202 posti su 13 Corsi e sedi, Assistente sanitario con 530 posti su 12 Corsi e 13 sedi, Tecnico Neurofisiopatologia con 151 posti su 11 Corsi e 12 sedi, Tecnico Ortopedico 207 posti su 11 Corsi e 12 sedi, Infermiere Pediatrico 264 posti su 8 Corsi e 9 sedi, Terapista Occupazionale 251 posti su 8 Corsi e 8 sedi, Podologo con 116 posti su 6 Corsi e sedi, e infine Tecnico Audiometrista con 85 posti su 5 Corsi.

Situazione occupazionale secondo Alma Laurea

Continua a crescere l'occupazione per le Professioni Sanitarie in era Covid. Lo evidenzia il XXIII rapporto annuale del Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea di Bologna, presentato il 18 giugno 2021 in streaming dall'Università di Bergamo.

Consultando i dati sul sito www.almalaurea.it si rileva che (*Tab. 5*) per i 17.864 laureati di primo livello delle Professioni Sanitarie dell'anno 2019, rispetto ai 13.755 laureati che hanno risposto all'indagine si registra un aumento della quota di occupati (sono 10.774), pari a +2,1 punti percentuali, essendo salito al 78,3% rispetto al 76,2% dello scorso anno quando si era invece registrato un lieve calo di 5,9 punti percentuali sul 70,3% dell'anno precedente. Mentre è in calo la quota di occupati complessiva con -4,7 punti percentuali sul totale di 165.105 laureati delle varie aree disciplinari, di cui hanno risposto 124.468, con 41.168 occupati, scendendo dal 37,8% dello scorso anno all'attuale 33,1% di occupazione a un anno dalla laurea.

Per effetto di questi risultati, si conferma ancora una volta per le Professioni Sanitarie il primo posto assoluto fra i vari gruppi disciplinari. Resta in ogni caso la diminuzione rispetto a 13 anni fa, di -8,7 punti percentuali, dall' 87,0% del 2007 al 78,3% del 2019, mentre era al 76,2% nel 2018.

Ma la situazione è diversificata fra le 22 professioni (*Tab. 6*) e le 4 aree/classi, con aumento di +4,2 punti percentuali per l'area Infermieristica che sale dal 77,5% al 81,8% e che scavalca per la prima volta dopo 11 anni, le Professioni della Riabilitazione, che scendono di -5 punti percentuali, dal 83,4% del 2018 al 78,4% e che resta l'unica a calare.

Mentre salgono di +3,1 punti percentuali, l'area tecnica dal 65,3% al 68,4% e l'area della Prevenzione di +2,7 punti percentuali, dal 54,7% del 2018 al 57,5%.

Differenza fra le 22 Professioni Sanitarie

Analizzando in dettaglio le 22 Professioni Sanitarie sugli ultimi dati dei laureati del 2017 (*Tab. 6*), si rileva per l'alto tasso occupazionale ai primi 6 posti e sopra la media del 78,3%: Igienista Dentale con 86,1%, Infermiere con 83,8%, Educatore professionale con 83,1%, Logopedista al 82,5%, Fisioterapista con 80,1% e Tecnico Audioprotesista con 79,2%.

E' rilevante l'aumento per Infermiere con +4,5% punti percentuali dal 79,3% dello scorso anno all'attuale 83,8%, che però nei mesi successivi ha raggiunto il 100%.

Un tasso occupazionale in crescita, che già lo scorso anno passò dal 73,3% al 79,3%, con 6 punti percentuali in più, anche se resta comunque ancora distante rispetto alla situazione ottimale di 12 anni fa, quando si attestava al 94% di occupazione e a soli a 6 mesi dalla laurea.

Per l'alta numerosità degli abilitati, circa 456 mila, è proprio la professione Infermieristica a incidere statisticamente sul totale delle 22 professioni.

Al contrario, agli ultimi 4 posti, fra il 50% e il 30%, si trovano Dietista con 49,8%; Tecnico della Prevenzione con 48,9%; Tecnico Audiometrista 47,6% e, a chiudere. Tecnici di Fisiopatologia cardiocircolatoria con il 30,1%, che si confermano agli ultimi posti come negli ultimi 5 anni.

La novità della Pandemia ha inciso direttamente sulle fluttuazioni occupazionali determinando in un solo anno significativi cambiamenti. Partendo dal valore di aumento medio del 2,1% di tutte le 22 professioni, ce ne sono solo 6 sopra questo valore medio, mentre tutte le altre 16 sono al di sotto.

Ai primi posti per crescita rispetto allo scorso anno si trovano Assistenti Sanitarie con +17,1 punti percentuali, essendo salito dal 59,3% precedente all'attuale 76,4%; Tecnico di Laboratorio con +15,2 punti percentuali, da 46,3% a 61,5%; Tecnico di Neurofisiopatologia +8,1% da 63,3% a 71,4%, Tecnico di Radiologia con +6 % dal 67% al 73%; Infermiere con +4,5% punti percentuali dal 79,3% al 83,8% e Ostetrica con +4 punti percentuali dal 53,9% al 57,9%.

Sono tutte Professioni che negli scorsi anni soffrivano il blocco delle assunzioni nel pubblico impiego, che ora ha visto una eccezionale crescita con la Pandemia. Va anche detto, che di fatto però i tassi occupazionali attuali sono ben oltre quelli rilevati a inizio 2020, essendo oggi al 100%.

E' invece diversa la situazione per tutte le altre 16 Professioni, oltre alla stabilità per Educatore e Infermiere pediatrico, sulle altre i cali di occupazione scendono dai -2 ai -21 punti percentuali: Igienista Dentale con -2; Fisioterapista con -5,7; Logopedista -5,9; Dietista -7,2 fino alle ultime che sono Podologo con calo di -11 punti e Tecnico Ortopedico con -20,7 punti percentuali.

Domande di ammissione per Università

E' in lieve aumento il numero delle domande con 78.074 rispetto alle 74.177 dello scorso anno, con 897 domande in più, pari al +1,2%. Si rilevano comunque variazioni significative fra un terzo delle Università in crescita e tutte le altre in calo.

In aumento Milano S. Raffaele +43%, Roma UniCamillus +42%, Sassari +35%, Napoli Campania +32%, Campobasso +29%, Roma Tor Vergata +19%, Pavia +17%, L'Aquila +14%, Milano Humanitas +9,0%, Bari +8,4%, Roma Campus Biomedico e Roma Cattolica con +5,4%. A seguire Ancona con +4,9%, Foggia +4,6%, Genova +4,0%, Bologna +3,7%, Parma +3,3%, Ferrara +2,8%, Milano statale +1,5%, Trieste +1,1%, Roma Sapienza +0,9% e infine Palermo con +0,8%, con Verona e Messina stabili.

Al contrario si nota un rilevante calo di domande per Varese con -18% dalle 826 dello scorso anno agli attuali 677. Analogo calo con -12% sia per Torino da 3.847 a 3.379. che per Perugia da 1.114 a 978.

A seguire: Modena con -11% da 1.268 a 1.119, con -10% Milano Bicocca da 1.221 a 1.094 e Chieti da 1.657 a 1.491, Brescia -8,3%, Novara -7,5%, Padova -7,2%, Salerno -6,4% e con -6,1% Siena, Napoli Federico II e Catanzaro, quindi Udine con -5,1%, Catania -4,0%, Cagliari -2,1% e Firenze -1,9%.

Le professioni più attrattive

Il rapporto D/P medio fra i 22 corsi è di 2,6 (*Tab. 4*), in calo rispetto sia al 2,9 dello scorso anno che era del 3,1 del 2019. La riduzione riguarda tutte i Corsi ad eccezione di Infermiere che, anzi, sale da 1,5 dello scorso anno a 1,6.

Per tutti gli altri Corsi il calo è generalizzato ma con valori diversi. In ogni caso, potrebbe essere dovuto all'improvviso aumento dei posti a bando con il +15%, a cui non ha corrisposto una analoga domanda di iscrizione, che è quasi ferma con il +1,2%.

In ordine di maggiore rapporto D/P si trovano - tutti con rapporto in calo - Fisioterapista da 11,1 a 8,4; Ostetrica da 7,2 a 6,1; Dietista da 8,4 a 5,9 e Logopedista che cala da 6,7 a 5,1.

Seguono, con valori inferiori e sotto la soglia di 5: Tecnico Radiologia da 4,8 a 3,4; Igienista Dentale da 3,4 a 3,1; quindi Infermiere pediatrico da 2,9 a 2,8; Terapista Neuropsicomotricità da 3,4 a 2,5, Tecnico Neurofisiopatologia da 2,9 a 1,9; Tecnico Riabilitazione Psichiatrica da 2,4 a 1,8; Tecnico Laboratorio da 2,4 a 1,7; Podologo da 1,9 a 1,7; Tecnico Fisiopatologia Cardiocircolatoria da 2,1 a 1,5 e Ortottista da 1,6 a 1,0. Sotto il livello di 1 tutti gli altri corsi: Educatore Professionale da 1,6 a 1,0 seguito da Tecnico Ortopedico da 1,2 a 1,0; Tecnico Prevenzione da 1,2 a 0,9; Tecnico Audiometrista stabile a 0,7 e Audioprotesista da 0,8 a 0,2 e Assistente sanitario da 0,6 a 0,5 che dopo diversi anni lascia l'ultimo posto a Terapista Occupazionale che scende da 0,8 a 0,4.

Domande inferiori ai posti programmati e a bando

In 85 corsi sul totale di 447 e per 13 professioni su 22 si rileva un minore numero delle domande rispetto al numero dei posti a bando (*Tab. 1*).

Infermiere a Novara-Vercelli con 369 domande su 394 posti e a Perugia con 376 su 407.

Educatore a Brescia con 56 domande su 90 posti, a Varese 27 su 60, a Padova 39 su 50, a Genova 29 su 50, a Bologna 57 su 53, ad Ancona 23 su 30 e a Roma Tor Vergata con 20 su 50.

Ortottista a Genova con 9 domande su 12 posti, Parma 12 su 20, Roma Cattolica 7 su 10, L'Aquila 3 domande su 20 posti, Messina 12 su 15 e Palermo 9 su 10.

Tecnico della Riabilitazione psichiatrica, con 20 domande su 30 posti a L'Aquila e 23 su 30 a Messina.

Terapista Occupazionale a Milano con 15 su 22, Pavia 8 su 15, a Padova 11 su 30, a Modena 9 su 28, a Roma Sapienza 9 su 74, a Chieti 11 su 27 e a Catania 12 domande su 39 posti.

Tecnico Audiometrista con 6 domande su 10 posti a Torino, 9 su 15 a Milano, Padova 12 su 20, Roma Sapienza 22 su 30 e Napoli Federico II con 8 su 10.

Tecnico Audioprotesista con 11 domande su 19 posti a Torino, 37 su 80 a Padova, 10 su 20 a Parma, 8 su 25 a Pisa, 6 su 15 a Siena, 7 su 10 per Roma Cattolica, 8 su 30 Roma Sapienza, 33 su 40 Roma Tor Vergata, 17 su 19 Bari, 8 su 15 per Catania, 5 su 12 Messina e 12 su 15 Palermo.

Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria a Pavia con 12 domande su 13 posti, Varese 6 su 15 e Chieti 20 su 27.

Tecnico Neurofisiopatologia con 5 domande su 10 posti a Pavia, 13 su 15 Roma Tor Vergata e 13 su 18 per Messina.

Tecnico Ortopedico con 13 domande su 20 posti a Milano, 5 su 15 a Pavia, a Verona 13 su 15, Roma Cattolica 7 su 10, Roma Sapienza 28 su 44 e Roma Tor Vergata 18 su 20.

Tecnico di Laboratorio con 46 domande su 50 posti per Roma Cattolica e 129 su 188 posti Roma Sapienza.

Tecnico della Prevenzione a Brescia 9 domande su 20 posti, Milano 21 su 25, Pavia 10 su 25, Padova 31 su 40, Genova 12 su 15, Parma 16 su 20, Ancona 12 su 20, Siena 9 su 24, Perugia 10 su 25, Roma Cattolica 37 su 40, Roma Sapienza 47 su 137, Chieti 25 su 26, L'Aquila 17 su 30, Campobasso 15 su 25, Napoli Campania 17 su 20 posti, Catanzaro 19 su 35 e Messina 23 su 35.

Assistente sanitario: Brescia 16 domande su 50 posti, Milano 15 su 26, Padova 41 su 50, Trieste 25 su 40, Ancona 6 su 30, Firenze 23 su 48, Roma Sapienza 5 su 50, Chieti 14 su 37, Bari 39 su 60, Catanzaro 17 su 40 e Palermo 12 su 29.

Invece, per quanto riguarda la situazione delle varie Università, gli 85 corsi senza copertura con la prima opzione sono più dello scorso anno quando erano 56: per l'Università di Roma Sapienza con 7 corsi su 21, Padova 6 su 18, Milano 5 su 22, Pavia 5 su 15, Roma Cattolica 5 su 14, Roma Tor Vergata 5 su 19, Chieti 4 su

13, Brescia 3 su 11, Genova 3 su 17, Parma 3 su 9, Ancona 3 su 12, L'Aquila 3 su 11 e Palermo 3 su 11. Torino 2 su 17, Varese 2 su 8, Siena 2 su 12, Perugia 2 su 7, Bari 2 su 14 e Catania 2 su 12. Infine 1 Corso su 5 per Novara, su 11 Verona, su 8 Trieste, su 13 per Bologna, su 11 Modena, 12 Firenze, 13 Pisa, su 3 di Campobasso, sui 16 di Napoli Federico II e sui 12 di Napoli Campania.

Anche se la copertura può avvenire per effetto dei ripescaggi dalle domande di seconda e terza opzione, la bassa richiesta in prima opzione fa riflettere circa l'opportunità di orientarsi invece verso l'accorpamento e la collaborazione con altre sedi, o in modalità InterAteneo, che al momento sembra trovare la maggiore ed esclusiva applicazione da parte delle Università di Trieste e di Udine, in applicazione di un apposito protocollo d'intesa con la Regione Friuli Venezia Giulia.

Docenti degli insegnamenti professionalizzanti MED/45-50

Si conferma la insufficiente e precaria presenza di docenti appartenenti allo specifico profilo professionale, chiamati in ruolo da parte delle Università, che si avvalgono invece e in prevalenza dell'affidamento degli insegnamenti a docenti a contratto, in gran parte dipendenti del Servizio Sanitario Nazionale.

Sul totale di 490 docenti dei SSD MED/45-50, che lo scorso anno erano 457 e che fanno parte dei 9.057 dell'intera area 6 di Medicina (*Tab. 3 B*), solo 65 appartengono ai Settori specifici dei profili delle professioni sanitarie, pari ad appena il 13%.

Il Settore MED/45 comprende 46 docenti strutturati di cui 43 appartengono alla professione infermieristica; tuttavia sono ancora di gran lunga insufficienti se si considera l'esistenza di 42 corsi distribuiti su ben 221 sedi.

Nessun ruolo fra i 180 del MED/46 Tecniche di Laboratorio e sui 96 del SSD MED/49 Dietistica; mentre sono 4 su 6 in Ostetricia, 14 su 34 per MED/48 Riabilitazione e appena 4 su 128 per MED/50 Tecniche mediche applicate, di cui 2 Igienisti Dentali, 1 Logopedista e 1 Ortottista.

Sta ormai diventando un problema cronica l'invasione di soggetti che non sono in possesso di corrispondente titolo abilitante della professione di riferimento dei SSD, tanto che la tematica è stata anche oggetto di recenti interrogazioni parlamentari da parte dell'On. Flavia Piccoli Nardelli il 23 luglio 2021 alla Camera dei Deputati e dell'On. Paola Binetti il 2 agosto 2021 al Senato.

Procedure sugli esami di ammissione

Nel consultare i bandi pubblicati dalle Università sono emerse due diverse modalità di elaborazione delle graduatorie, in analogia agli anni precedenti:

- per **punteggio**, con priorità alla classifica generale sulla prova d'esame e secondariamente alla scelta.

Questo favorisce così la possibilità di sfruttare la seconda e terza opzione per gli studenti più capaci e meritevoli. Riguarda la maggioranza delle Università, 34 su 41.

- Per **preferenza**, in cui prevale invece prima la scelta del corso e poi il punteggio conseguito nella prova di esame di ammissione, sfavorendo quindi le successive opzioni, che riguarda le 7 Università di Brescia, Trieste, Udine, Genova, Chieti, Napoli Federico II e Catania.

Circa i questionari ogni Ateneo prepara il suo in modo autonomo. Mentre, come è noto per quello di Medicina e Chirurgia il MUR stabilisce di utilizzare un questionario unico per tutti a livello nazionale, predisposto dal Consorzio CINECA di Bologna.

Tuttavia anche per le Professioni Sanitarie ormai oltre la metà delle 37 Università statali si avvale del CINECA per un questionario unico, come ad esempio per le 19 Università di Verona, Udine, Trieste, Parma, Modena, Bologna, Firenze, Siena, Ancona, Perugia, Roma Tor Vergata, L'Aquila, Chieti, Salerno, Bari, Foggia, Messina, Cagliari e Sassari.

Il costo della tassa di iscrizione all'esame di ammissione è rimasto invariato rispetto allo scorso anno in tutte le Università, con media di 55 €. Si confermano per il costo maggiore, con 100 €, Brescia, Pavia, Varese, Novara, Napoli Campania e Salerno. Mentre continuano ad essere le più economiche le due Università di Cagliari con 23 € e Milano Bicocca con 10 €. Sono sulla media di circa 50 € la maggioranza delle altre Università come Torino, Milano Statale, Verona, Genova, Bologna, Parma, Firenze, Ancona, Chieti, Napoli Federico II, Bari, Catanzaro e Messina.

Situazioni su Infermiere, Ostetrica, Tecnico di Radiologia, Tecnico di Laboratorio, Fisioterapista e Logopedista

Si riportano come negli scorsi anni solo i dati di alcune Professioni (Tab. 3 A), le più numerose per iscritti agli Albi, per i posti a bando e per il numero di corsi e sedi. Rispetto alle precedenti 4 di Infermiere, Ostetrica, Tecnico di Radiologia, Fisioterapista si aggiungono anche Logopedista e Tecnico Laboratorio che corrispondono alle 6 Professioni presenti in quasi tutte le Università, di cui si segnalano ulteriori approfondimenti (Tabb. da 11 a 16).

Analogamente allo scorso anno si riportano anche i dati relativi ai Potenziali formativi presentati dagli Atenei al MUR e poi messi contestualmente tutti a bando, i fabbisogni espressi da Regioni e Categorie e le ripartizioni dei posti per ogni Regione e Università.

Al fine di poter meglio apprezzare le differenze e alcune incoerenti sproporzioni - sia in esubero che in carenza - rispetto agli indicatori demografici, si riportano sia i valori percentuali suddivisi per ogni Regione e per ogni Professione che il rapporto dei Posti per Centomila Abitanti (PCA).

Inoltre, è stato aggiunto il risultato dell'eventuale ricalcolo sulla ripartizione in base all'indicatore demografico della popolazione rispetto ai fabbisogni indicati dalle varie Regioni.

Riflessioni sulla programmazione posti A.A. 2021-22

Per la prima volta si è verificata una parità sui fabbisogni fra le 22 Professioni con 36.473 e le Regioni con 36.054 che sono stati recepiti nell'Accordo Stato-Regioni del 4 agosto 2021. Questo ha determinato un incremento del fabbisogno delle Regioni di 10.244 posti in più dei 25.820 dello scorso anno, pari al +40%.

E' invece più basso il Potenziale formativo delle Università con 30.451 posti e differenza di -5.603 posti, pari al -15,5%. Carenza quasi tutta per Infermieri con -6.104 (-26%) rispetto alla richiesta congiunta di 23.498 da parte delle Regioni e Federazione FNOPI.

Alla fine i 30.451 posti assegnati per tutte le 22 Professioni con Decreto MUR del 17 agosto sono comunque risultati in aumento di +3.849 rispetto ai 26.602 messi a bando lo scorso anno (+14,5%). Dall'analisi dei dati si rilevano tre diverse situazioni in percentuale.

Parità o quasi che riguarda solo quattro Professioni: Logopedista (+2%), Tecnico di Fisiopatologia cardiocircolatoria (+1%), Ostetrica (-2%) e Tecnico della Riabilitazione psichiatrica (-1%).

Carenza di posti delle Università rispetto ai fabbisogni indicati da Regioni e Categorie per sette Professioni: Assistente sanitario (-42%), Educatore professionale (-40%), Infermiere (-26%), Podologo (-37%), Tecnico Audiometrista (-48%), Tecnico Audioprotesista (-33%) e Terapista Occupazionale (-52%).

Esubero, al contrario, per metà delle 22 Professioni: Dietista e Ortottista (+42%), Tecnico di Radiologia (+36%), Fisioterapista (+26%), Infermiere pediatrico (+25%), Igienista Dentale (+22%), Terapista Neuropsicomotricità età evolutiva (+15%), Tecnico di Laboratorio e Tecnico di Neurofisiopatologia (+14%), Tecnico della Prevenzione (+9%) e Tecnico Ortopedico (+6%).

Riflessioni sulle procedure dei bandi di ammissione

Per la prima volta negli ultimi 21 anni è accaduto che ben 14 delle 37 Università statali non sono riuscite a pubblicare i bandi di ammissione entro la scadenza del 9 luglio, ovvero 60 giorni prima dell'esame di ammissione del 7 settembre, a causa della mancanza del Decreto del MUR sulla assegnazione dei posti.

Altre 16 Università non hanno esitato a pubblicare comunque i bandi, piuttosto che restare in attesa del Decreto del MUR, inserendo come numero di posti a bando quelli del rispettivo potenziale formativo già comunicato al MIUR. Ma tutte avvisando della provvisorietà dei numeri, riservandosi di aggiornare il bando suc-

Ringraziamenti

Si ringraziano per la collaborazione le Presidenze, i docenti e il personale delle segreterie delle Facoltà e Scuole di Medicina e Chirurgia delle 31 Università di: Ancona (*Rosanna Daniele*), Bari (*Fabio Corposanto*), Bologna (*Laura Tarsitano*), Brescia (*Monica Bonfardini*), Campobasso (*Mariacristina Cefaratti*), Catania (*Giovanna Oriana Paladino*), Catanzaro (*Franco Maurici*), Chieti (*Roberto Bidinelli*), Firenze (*Michele Moraccini*), Foggia (*Maria Francesca*), Genova (*Leda Masi*), L'Aquila (*Giuseppina Molinara*), Messina (*Alfonso De Salvo*), Milano Bicocca (*Rosa Tricarico*), Milano S.Raffaele (*Paola Tedeschi*), Modena-Reggio (*Noemi Generali*), Napoli Federico II (*Giovanni Fraconte*), Napoli Campania (*Sabrina Augusto*), Novara (*Valter Rolando*), Palermo (*Raimondo Abbandoni*), Pavia (*Nicoletta Orifici*), Perugia (*Catia Dorilli*), Roma Campus Biomedico (*Marina Mocchiario*), Roma Cattolica (*Angela Nappi*) e Claudiana di Bolzano (*Guido Bocchio*), Roma Sapienza (*Marco Buzzi*), Roma Tor Vergata (*Rosaria Alvaro*), Roma UniCamillus (*Gero Nucera*), Salerno (*Daniela Citro*), Torino (*Paola Ropolo*), Trieste (*Stefano Silli*) e Verona (*Mariachiara Peretti*). Inoltre, i dati sono stati ottenuti grazie alla relativa pubblicazione sui siti web e portali delle 11 Università di: Milano Statale, Milano Humanitas, Varese, Padova, Udine, Parma, Ferrara, Pisa, Siena, Cagliari e Sassari.

cessivamente al Decreto del MUR sulla ripartizione dei posti.

Invece, altre 7 Università hanno deciso per una procedura intermedia e cautelativa pubblicando i bandi, ma senza indicare il numero dei posti disponibili, e quindi in attesa del suddetto Decreto del MUR sollecitato il 13 luglio con interrogazione parlamentare dalla Sen. Paola Binetti. Decreto che è arrivato, proprio nella stessa giornata del 13 luglio con il conseguente rinvio della data dell'esame di ammissione dal 7 al 14 settembre.

Ma, a monte, c'è stato un altro ritardo e relativa inadempienza da parte della Conferenza Stato Regioni che non aveva concluso l'intenso lavoro svolto nei mesi precedenti dal Ministero della Salute sui fabbisogni formativi, rilevati e discussi con le Regioni e con gli Ordini delle 22 Professioni, trasmessi il 27 luglio e approvati dalla Conferenza Stato Regioni solo il 4 agosto.

Ha fatto seguito e solo il 17 agosto il Decreto MUR definitivo con i posti assegnati, confermando quelli provvisori del Decreto del 13 luglio, senza tenere in alcuna considerazione la minore entità dei fabbisogni indicati dalla Conferenza Stato-Regioni per ben metà delle 22 professioni. Non operando quindi quelle opportune rimodulazioni che venivano fatte dai tavoli tecnici negli anni scorsi.

Infine, vanno evidenziate le incertezze e i ritardi sulla pubblicazione dei bandi di ammissione che hanno messo in seria difficoltà sia le segreterie amministrative delle Università che di conseguenza anche gli studenti nella scelta dei Corsi.

Corsi di Laurea Magistrale

Siamo al 18° anno di attivazione per le 5 classi di Infermieristica-Ostetrica, Riabilitazione, Tecnico Diagnostica, Tecnico Assistenziale e Prevenzione (Tabb. 17 e 19). In totale sui 18 anni sono stati 38.748 i posti messi a bando, poco meno dei 40.346 chiesti dalle Regioni (-4%) e con una media di 2.153 posti all'anno.

Si conferma l'incremento del fabbisogno deciso dalle Regioni dopo il raddoppio dello scorso anno da 2.226 a 4.525, sono stati indicati 5.176; con aumento che dipende quasi tutto da parte della Regione Emilia Romagna (Tab. 18) che rispetto ai 109 posti chiesti negli ultimi 2 anni 2018 e 2019, ha riproposto ben 2.420 posti come fabbisogno, con un incremento del 2.120%, in linea con la recente decisione della stessa Regione Emilia Romagna per la imminente istituzione della nuova figura del Direttore Assistenziale.

Alla fine, come posti a bando a livello nazionale sono stati assegnati tutti i 3.067 posti del Potenziale formativo delle Università.

Per quanto riguarda il numero delle domande presentate su ognuna delle cinque classi per questo A.A. 2021-22 (Tab. 17) rispetto ai 3.067 posti a bando ci sono 12.801 domande, che sono inferiori alle 13.793 dello scorso anno, pari al -7,2%.

Il Corso più richiesto resta quello della I classe Infermieristica e Ostetrica con 9.680 domande su 1.536 posti, con D/P di 6,3; segue la Riabilitazione 1.800 domande su 664 posti e D/P di 2,7; la Prevenzione 505 domande su 250 posti con D/P di 2,0; Tecnico Assistenziale 175 domande su 106 posti con D/P di 1,7 e infine Tecnico Diagnostica 641 domande su 512 posti per un D/P di 1,3.

Prospettive per l' A.A. 2022-23

La Conferenza dei Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie auspica che il tavolo per la definizione dei fabbisogni del prossimo anno si attivi per tempo e che anche le Università possano rivedere i criteri della determinazione dei posti da mettere a bando, rimodulando e riequilibrando alcune carenze rispetto ad alcuni esuberanti di offerta formativa.

L'obiettivo è di ricercare un equilibrio tra bisogni sanitari e sociali emergenti, occupazione, mercato del lavoro e preparazione culturale di qualità di tutte le 22 Professioni Sanitarie.

CORSI DI LAUREA PROFESSIONI SANITARIE A.A. 2021 - 22

RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO

Elab. A Mastriello	Domande		Posti	D/P	Corsi	Sedi	Domande			Posti			Differenza domande			Differenza posti			D/P		Regione				
	2021	2020					2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020		2020	2020	2020	2020
TORINO	3.376	1.201	2,8	17	26	3.847	1.190	3,2	4.294	4.839	-545	-11,3%	11	0,9%	1.739	1.676	63	3,8%	2,5	2,9	PIEMONTE				
NOVARA	918	538	1,7	5	11	992	486	2,0	-74	-7,5%	265	2,4%	52	10,7%	3.949	3.723	226	6,1%	2,9	3,0	LOMBARDIA				
BRESCIA	1.605	701	2,3	11	20	1.751	699	2,5	-146	-8,3%	11.175		2	0,3%											
MILANO	4.661	1.404	3,3	22	47	4.594	1.372	3,3	67	1,5%			32	2,3%											
MILANO Bicocca	1.094	469	2,3	7	11	1.221	460	2,7	-127	-10,4%			9	2,0%											
MILANO Humanitas	1.069	190	5,6	2	3	981	177	5,5	88	9,0%			13	7,3%											
MILANO S.Raffaello	1.234	250	4,9	4	5	863	218	4,0	371	43,0%			32	14,7%											
PAVIA	1.100	541	2,0	15	18	939	468	2,0	161	17,1%			73	15,6%											
VARESE	677	394	1,7	8	10	826	329	2,5	-149	-18,0%			65	19,8%											
VERONA	2.269	1.168	1,9	11	18	2.269	997	2,3	0	0,0%	6.023	-2,90	-4,6%	171	17,2%	2.720	2.340	380	16,2%	2,2	2,7	VENETO			
PADOVA	3.754	1.552	2,4	18	30	4.044	1.343	3,0	-290	-7,2%			209	15,6%											
TRIESTE	734	319	2,3	8	8	726	245	3,0	8	1,1%	1.475	-30	-2,0%	74	30,2%	589	494	95	19,2%	2,5	3,0	FRIULI			
UDINE	711	270	2,6	5	6	749	249	3,0	-38	-5,1%			21	8,4%											
GENOVA	1.661	768	2,2	17	26	1.597	668	2,4	64	4,0%	1.661	64	4,0%	110	16,7%	768	658	110	16,7%	2,2	2,4	LIGURIA			
BOLOGNA	2.605	1.024	2,5	13	26	2.511	843	3,0	94	3,7%	6.657	30	0,5%	181	21,5%	2.906	2.437	469	19,2%	2,3	2,7	EMILIA R.			
PARMA	1.080	491	2,2	9	12	1.046	393	2,7	34	3,3%			98	24,9%											
MODENA REGGIO	1.119	568	2,0	11	12	1.268	470	2,7	-149	-11,8%			98	20,9%											
FERRARA	1.853	823	2,3	10	13	1.802	731	2,5	51	2,8%			92	12,6%											
ANCONA	1.589	735	2,2	12	18	1.515	598	2,5	74	4,9%	1.589	74	4,9%	137	22,9%	735	598	137	22,9%	2,2	2,5	MARCHE			
FIRENZE	2.275	860	2,6	12	18	2.318	809	2,9	-43	-1,9%	5.120	-216	-4,0%	51	6,3%	1.902	1.796	106	5,9%	2,7	3,0	TOSCANA			
PISA	2.069	621	3,3	13	17	2.192	599	3,7	-123	-5,6%			22	3,7%											
SIENA	776	421	1,8	12	16	826	388	2,1	-50	-6,1%			33	8,5%											
PERUGIA	978	562	1,7	7	9	1.114	519	2,1	-136	-12,2%	978	-136	-12,2%	43	8,3%	562	519	43	8,3%	1,7	2,1	UMBRIA			
ROMA Campus	487	163	3,0	3	3	462	103	4,5	25	5,4%	12.740	841	7,1%	60	58,3%	6.480	5.297	1.183	22,3%	2,0	2,2	LAZIO			
ROMA Cattolica	2.170	860	2,5	14	32	2.059	676	3,0	111	5,4%			184	27,2%											
ROMA Sapienza	6.333	3.752	1,7	21	75	6.275	3.071	2,0	58	0,9%			681	22,2%											
ROMA Tor Vergata	3.458	1.580	2,2	19	37	2.898	1.372	2,1	560	19,3%			208	15,2%											
ROMA UniCamillus	292	125	2,3	5	5	205	75	2,7	87	42,4%			50	66,7%											
CHIETI	1.491	615	2,4	13	15	1.657	491	3,4	-166	-10,0%	2.442	-50	-2,0%	124	25,3%	1.068	814	254	31,2%	2,3	3,1	ABRUZZO			
L'AQUILA	951	453	2,1	11	12	835	323	2,6	116	13,9%			130	40,2%											
CAMPOBASSO	285	150	1,9	3	4	223	115	1,9	62	27,8%	285	62	27,8%	35	30,4%	150	115	35	30,4%	1,9	1,9	MOLISE			
FOGGIA	1.342	385	3,5	4	8	1.283	375	3,4	59	4,6%	5.753	402	7,5%	10	2,7%	1.518	1.334	184	13,8%	3,8	4,0	PUGLIA			
BARI	4.411	1.133	3,9	14	25	4.068	959	4,2	343	8,4%			174	18,1%											
NAPOLI Federico II	2.940	885	3,3	16	33	3.132	871	3,6	-192	-6,1%	6.551	344	5,5%	14	1,6%	2.024	2.007	17	0,8%	3,2	3,1	CAMPANIA			
NAPOLI Campania	2.542	894	2,8	12	20	1.933	891	2,2	609	31,5%			3	0,3%											
SALERNO	1.069	245	4,4	4	8	1.142	245	4,7	-73	-6,4%			0	0,0%											
CATANZARO	1.566	665	2,4	7	10	1.668	546	3,1	-102	-6,1%	1.566	-102	-6,1%	119	21,8%	665	546	119	21,8%	2,4	3,1	CALABRIA			
CATANIA	2.174	503	4,3	12	12	2.264	419	5,4	-90	-4,0%	6.794	-71	-1,0%	84	20,0%	2.008	1.660	348	21,0%	3,4	4,1	SICILIA			
MESSINA	2.336	820	2,8	13	17	2.335	683	3,4	1	0,0%			137	20,1%											
PALERMO	2.284	685	3,3	13	15	2.266	558	4,1	18	0,8%			127	22,8%											
CAGLIARI	1.613	375	4,3	9	10	1.648	312	5,3	-35	-2,1%	2.736	255	10,3%	63	20,2%	668	588	80	13,6%	4,1	4,2	SARDEGNA			
SASSARI	1.123	293	3,8	5	5	833	276	3,0	290	34,8%			17	6,2%											
TOTALE	78.074	30.451	2,6	447	735	77.177	26.602	2,9	897	1,2%	78.074	897	1,2%	3.849	14,5%	30.451	26.602	3.849	14,5%	2,6	2,9	TOTALE			
37 Statali	72.822	28.863	2,5	419	687	72.607	25.353	2,9	215	0,3%			3.510	13,8%					2,5	2,9	37 Statali				
*5 non Statali	5.252	1.588	3,3	28	48	4.570	1.249	3,7	682	14,9%			339	27,1%					3,3	3,7	*5 non Statali				

Tabella 1

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2021 - 2022

RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO

Elab. A.Mastrillo	Classe 1								Classe 2														
	INFERMIERE		INFERMIERE PEDIATRICO		OSTETRICA		EDUCATORE PROFESS.		FISIOTERAPISTA		LOGOPEDISTA		ORTOTTISTA		PODOLOGO		TECNICO RIABILIT. PSICHIATR.		TERAPISTA NEUROPSICOM. ETA' EVOL.		TERAPISTA OCCUPAZIONALE		
	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.
TORINO	936	727	122	26	349	30	130	110	793	50	225	31	28	10			38	21	76	15			
NOVARA	369	394							433	72													
BRESCIA	402	330			128	25	56	90	580	80							54	20					
MILANO	1.200	635	141	25	357	50	90	80	1.202	95	425	75	38	20	31	25	102	25	154	50	15	22	
MILANO Bicocca	391	264			181	40			336	50									58	30			
MILANO Humanitas	355	140							714	50													
MILANO S.Raffaele	277	140			193	30			671	40													
PAVIA	271	260			82	20			344	40	93	34					35	15	38	15	8	15	
VARESE	211	199			84	20	27	60	262	40													
VERONA	900	874			145	25			708	75	127	30					45	20					
PADOVA	1.135	841			291	60	39	50	991	110	171	30	21	15			43	26	90	20	11	30	
TRIESTE	224	150			93	16			211	30	66	21					21	16					
UDINE	314	170					58	20	255	30													
GENOVA	524	420	42	23	84	20	29	50	490	65	54	15	9	12	26	20	37	25	41	15			
BOLOGNA	886	656			242	26	57	73	792	80	81	18			35	11							
PARMA	383	300			109	23			387	45	59	15	12	20									
MODENA REGGIO	350	347			93	20			286	31	80	21					55	20			9	28	
FERRARA	376	356			172	48			674	89	189	50	20	46			57	46					
ANCONA	585	450			96	15	23	30	439	50	120	40							47	20			
FIRENZE	692	567			223	20	84	40	690	63	113	15											
PISA	749	390			204	20			441	25	110	18			19	16	32	20	73	15			
SIENA	260	239			56	15			196	25	48	14	14	12									
PERUGIA	376	407			122	30			252	35	74	20											
ROMA Campus	101	73							343	50													
ROMA Cattolica	859	473			208	50			543	75	182	30	7	10					45	16	16	16	
ROMA Sapienza	2.346	2.273	112	35	563	64			1.627	276	384	40	29	15	37	19	49	34	134	50	9	74	
ROMA Tor Vergata	1.024	925	88	30	268	50	20	50	917	70	300	65	16	25	54	25	35	20	111	50			
ROMA UniCamillus	81	70			68	15			96	15													
CHIETI	531	248			115	30			343	75	116	16	29	22							17	27	
L'AQUILA	282	148			70	20			304	75	111	30	3	20			20	30	35	30			
CAMPOBASSO	169	95							101	30													
FOGGIA	981	287							175	30													
BARI	2.101	648			369	29	46	30	834	113	281	40					54	22					
NAPOLI Federico II	1.209	420	114	40	263	60			521	70	155	32	23	15									
NAPOLI Campania	1.145	442	71	40	171	40			507	100	220	60	10	10			27	20	110	55			
SALERNO	485	150			137	35			336	45													
CATANZARO	754	450							511	75													
CATANIA	717	270			255	30			654	38	153	25	24	15			30	15			12	39	
MESSINA	827	429	52	45	202	23			809	98	114	23	12	15			23	30	55	36			
PALERMO	1.018	415			198	20			456	35	164	25	9	10			31	15					
CAGLIARI	681	140			159	15	34	25	332	25													
SASSARI	475	182							295	32	145	23											
TOTALE	27.952	17.394	742	264	6.350	1.034	693	708	21.851	2.597	4.360	856	304	292	202	116	788	440	1.067	417	97	251	
Domande su 1 posto	1,6		2,8		6,1		1,0		8,4		5,1		1,0		1,7		1,8		2,6		0,4		
Corsi	42		8		34		13		42		28		17		6		19		14		8		
Sedi	221		9		45		16		81		37		17		6		19		16		8		
AA 2020-21	24.610	16.013	618	211	6.166	855	1.029	740	23.340	2.108	5.152	774	362	229	226	120	902	383	1.167	340	197	266	
Differenza 2021 vs 2020	3.342	1.381	124	53	184	179	-336	-32	-1.489	489	-792	82	-58	63	-24	-4	-114	57	-100	77	-100	-15	
	13,6%	8,6%	20,1%	25,1%	3,0%	21%	-32,7%	-4,3%	-6,4%	23,2%	-15,4%	10,6%	-16,0%	27,5%	-10,6%	-3,3%	-12,6%	14,9%	-8,6%	22,6%	-50,8%	-5,6%	

Tabella 2 A

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2021 - 22

RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO

Classe 3																Classe 4				TOTALE			
DIETISTA		IGIENISTA DENTALE		TECNICO AUDIO METRISTA		TECNICO AUDIO PROTESISTA		TECNICO FISIOCARDIO CIRCOLAT.		TECNICO NEUROFISIO PATOLOGIA		TECNICO ORTOPEDICO		TECNICO LABORATORIO		TECNICO RADIOLOGIA		ASSISTENTE SANITARIO				TECNICO PREVENZIONE E LAVORO	
Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti			Dom.	Posti
242	20	126	27	6	10	11	19			39	10			92	40	131	27			32	28	TORINO	
		34	24											31	29	51	19					NOVARA	
130	15	88	18											67	28	75	25	16	50	9	20	BRESCIA	
330	30	235	60	9	15	26	25	32	15	17	11	13	20	90	45	118	30	15	26	21	25	MILANO	
		52	30											30	30	46	25					MILANO Bicocca	
																							MILANO Humanitas
		93	40																				MILANO S.Raffaele
60	15	38	16					12	13	5	10	5	15	25	25	74	23			10	25	PAVIA	
		42	20					6	15					15	20	30	20					VARESE	
		145	34					25	15			13	15	58	30	79	30			24	20	VERONA	
334	30	163	35	12	20	37	80			40	15			105	30	199	70	41	50	31	40	PADOVA	
		73	30															25	40	21	16	TRIESTE	
														32	30	52	20					UDINE	
106	15	65	21					12	10			18	12	33	15	79	15			12	15	GENOVA	
139	20	79	20							26	10	27	15	69	27	150	46			22	22	BOLOGNA	
						10	20							36	30	68	18			16	20	PARMA	
79	15	55	20					23	14					34	26	55	26					MODENA REGGIO	
107	45	102	50											36	45	120	48					FERRARA	
63	15	56	20											47	25	95	20	6	30	12	20	ANCONA	
163	11									31	10	18	18	80	25	130	25	23	48	28	18	FIRENZE	
100	12	80	15			8	25							95	20	131	20			27	25	PISA	
43	20	55	15			6	15	10	10					39	20	40	12			9	24	SIENA	
														42	20	102	25			10	25	PERUGIA	
																43	40					ROMA Campus	
44	16	36	18			7	10					7	10	46	50	133	46			37	40	ROMA Cattolica	
172	15	206	100	22	30	8	30	34	15	23	15	26	44	129	188	371	248	5	50	47	137	ROMA Sapienza	
163	30	104	30			33	40	25	15	13	15	18	20	82	50	132	40			55	30	ROMA Tor Vergata	
														25	15	22	10					ROMA Unicamillus	
63	30	50	10					20	27					51	32	117	35	14	37	25	26	CHIETI	
		28	20											34	20	47	30			17	30	L'AQUILA	
																				15	25		CAMPOBASSO
														52	38	134	30					FOGGIA	
104	18					17	19	41	20			23	20	118	28	319	50	39	60	65	36	BARI	
118	25	115	20	8	10	23	15	28	18	25	12	29	18	93	55	161	40			55	35	NAPOLI Federico II	
		70	15											65	50	129	42			17	20	NAPOLI Campania	
																111	15					SALERNO	
39	20													51	25	175	20	17	40	19	35	CATANZARO	
72	11					8	15	36	15					66	16	147	14					CATANIA	
						5	12			13	18			40	32	161	24			23	35	MESSINA	
123	45	60	15			12	15							56	25	121	16	12	29	24	20	PALERMO	
		82	25							56	25					155	25	77	70	37	25	CAGLIARI	
														46	28	162	28					SASSARI	
2.794	473	2.332	748	57	85	211	340	304	202	288	151	197	207	2.010	1.212	4.465	1.297	290	530	720	837	78.074	30.451
5,9	3,1	0,7	0,6	1,5	1,9	1,0	1,7	3,4	0,5	0,9	2,6	Domande su posto											
22	27	5	14	13	11	11	35	38	12	28	447	Corsi											
22	31	5	15	13	12	12	46	56	13	35	735	Sedi											
3.029	360	2.204	643	79	80	263	300	408	191	426	148	221	182	1.916	812	3.854	805	213	352	795	690	77.177	26.602
-235	113	128	105	-22	5	-52	40	-104	11	-138	3	-24	25	94	400	611	492	77	178	-75	147	897	3.849
-7,8%	31,4%	5,8%	16,3%	-27,8%	6,3%	-19,8%	13,3%	-25,5%	5,8%	-32,4%	2,0%	-10,9%	13,7%	4,9%	49,3%	15,9%	61,1%	36,2%	50,6%	-9,4%	21,3%	1,2%	14,5%

Tabella 2 B

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. 2021-22

Elab. A. Mastrillo	Operatori		Posti	Corsi	Sedi			Operatori		Posti	Corsi	Sedi
INFERMIERE-OSTETRICA	476.813	69,1%	18.692	84	275	TECNICO DIAGNOSTICHE		55.953	8,1%	2.745	89	119
INFERMIERE	446.055	64,6%	17.394	42	221	TECNICO AUDIOMETRISTA		966	0,1%	85	5	5
INFERMIERE PEDIATRICO	10.200	1,5%	264	8	9	TECNICO LABORATORIO		24.844	3,6%	1.212	35	46
OSTETRICA	20.558	3,0%	1.034	34	45	TECNICO NEUROFISIOPATOLOGIA		1.967	0,3%	151	11	12
						TECNICO RADIOLOGIA		28.176	4,1%	1.297	38	56
RIABILITATIVE	121.075	17,5%	5.677	147	200	TECNICO ASSISTENZIALI		21.268	3,1%	1.970	87	93
EDUCATORE PROFESSION.	25.000	3,6%	708	13	16	DIETISTA		5.362	0,8%	473	22	22
FISIOTERAPISTA	66.877	9,7%	2.597	42	81	IGIENISTA DENTALE		8.180	1,2%	748	27	31
LOGOPEDISTA	12.681	1,8%	856	28	37	TECNICO AUDIOPROTESISTA		4.069	0,6%	340	14	15
ORTOTTISTA	3.016	0,4%	292	17	17	TECNICO FISIOPAT. CARDIOCIRC.		1.447	0,2%	202	13	13
PODOLOGO	2.226	0,3%	116	6	6	TECNICO ORTOPEDICO		2.210	0,3%	207	11	12
TECNICO RIABIL. PSICH.	3.107	0,5%	440	19	19	PREVENZIONE		15.135	2,2%	1.367	40	48
TERAP. NEURO ETA' EVOL.	5.861	0,8%	417	14	16	ASSISTENTE SANITARIO		4.621	0,7%	530	12	13
TERAPISTA OCCUPAZION.	2.307	0,3%	251	8	8	TECNICO PREVENZIONE		10.514	1,5%	837	28	35
TOTALE su 22 Profili								690.244		30.451	447	735
Suddivisione Operatori nei 3 Ordini FNO		456.255	66%	FNOPI Infermieri e Infermieri Pediatrici								
		20.558	3%	FNOPO Ostetriche								
		213.431	31%	FNO TSRM PSTRP Tecnici Radiologia e Professioni Tecniche, Riabilitazione e Prevenzione								

Tabella 3 A

CORSI DI LAUREA FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA in 21 anni dal 2001-02 al 2021-22

Elab. A. Mastrillo	PROFESSIONI SANITARIE			MEDICINA E CHIRURGIA			ODONTOIATRIA Posti	TOTALE			DOCENTI		Posti Stud. / Doc.	Docenti SSD MED/45-50						
	Posti	Domande	D/P	Posti	Domande	D/P		Posti	Domande	D/P	Area 6	MED 45-50		Tot.	MED 45	MED 46	MED 47	MED 48	MED 49	MED 50
2001-02	17.428	46.433	2,7	7.294	25.645	3,5	854	25.576	82.866	3,2	11.039	7	2,3	7	4	2				1
2002-03	21.411	58.870	2,7	7.482	32.998	4,4	880	29.773	103.012	3,5	10.789	42	2,8	42	5	20	1	2	5	9
2003-04	22.658	58.501	2,6	7.481	37.267	5,0	913	31.052	107.658	3,5	10.803	60	2,9	60	6	29	2	2	7	14
2004-05	23.205	63.830	2,8	7.466	45.008	6,0	931	31.602	122.484	3,9	11.173	93	2,8	93	12	37	2	3	12	27
2005-06	24.341	75.496	3,1	7.424	47.196	6,4	820	32.585	136.593	4,2	11.376	181	2,9	181	25	73	3	6	29	45
2006-07	25.048	79.521	3,2	7.402	53.414	7,2	820	33.270	149.340	4,5	11.250	228	3,0	228	29	83	9	9	38	60
2007-08	25.417	87.346	3,4	7.366	76.866	10,4	782	33.565	182.607	5,4	11.341	262	3,0	262	29	90	10	10	42	81
2008-09	26.720	89.642	3,4	7.788	78.396	10,1	758	35.266	186.932	5,3	10.912	284	3,2	284	33	91	11	14	51	84
2009-10	27.543	110.230	4,0	8.075	90.958	11,3	690	36.308	221.146	6,1	10.360	292	3,5	292	34	93	12	15	52	86
2010-11	28.142	121.038	4,3	9.527	98.724	10,4	789	38.458	240.480	6,3	10.085	292	3,8	292	33	86	12	17	56	88
2011-12	27.223	123.419	4,5	10.345	98.083	9,5	860	38.428	221.502	5,8	9.886	299	3,9	299	35	93	9	17	55	90
2012-13	27.327	105.692	3,9	10.173	97.011	9,5	931	38.431	202.703	5,3	9.634	319	4,0	319	35	101	7	19	62	95
2013-14	27.338	86.670	3,2	10.157	94.411	9,3	984	38.479	181.081	4,7	9.626	304	4,0	304	33	99	6	15	65	86
2014-15	26.608	88.630	3,3	10.023	85.923	8,6	949	37.580	174.553	4,6	9.381	330	4,0	330	36	106	6	22	67	93
2015-16	25.522	86.670	3,4	9.530	78.851	8,3	792	35.844	165.521	4,6	9.130	345	3,9	345	38	112	6	25	68	96
2016-17	25.205	86.709	3,4	9.224	78.395	8,5	904	35.333	165.104	4,7	9.150	363	3,9	363	38	117	6	26	70	106
2017-18	24.069	85.095	3,5	9.100	88.680	9,7	908	34.077	173.775	5,1	9.043	371	3,8	371	39	132	5	26	70	99
2018-19	24.681	79.155	3,2	9.779	90.806	9,3	1.096	35.556	169.961	4,8	8.835	398	4,0	398	39	145	5	26	72	111
2019-20	25.378	79.499	3,1	11.568	94.499	8,2	1.133	38.079	173.998	4,6	9.042	433	4,2	433	39	161	5	28	80	120
2020-21	26.602	77.177	2,9	13.072	93.759	7,2	1.206	40.880	170.936	4,2	9.053	457	4,5	457	41	171	5	31	87	122
2021-22	30.451	78.074	2,6	14.332	93.000	6,5	1.253	46.036	171.074	3,7	9.057	490	5,1	490	46	180	6	34	96	128
Totale	532.317	1.767.697		194.608	1.579.890		19.253	746.178	3.347.587					di cui Docenti appartenenti al Profilo Professionale						
Media	23.148	76.033	3,3	8.845	67.333	7,6	1.135	33.128	148.356	4,5	9.968	266	2,6	65	43	0	4	14	0	4
Diff. 2021 vs 2001	75%	68%		96%	263%		47%	80%	106%		-18%			13%	93%	0%	67%	41%	0%	3%
Riparto	69,9%			26,7%			3,4%													

Tabella 3 B

LAUREE TRIENNALI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA AA 2021-22

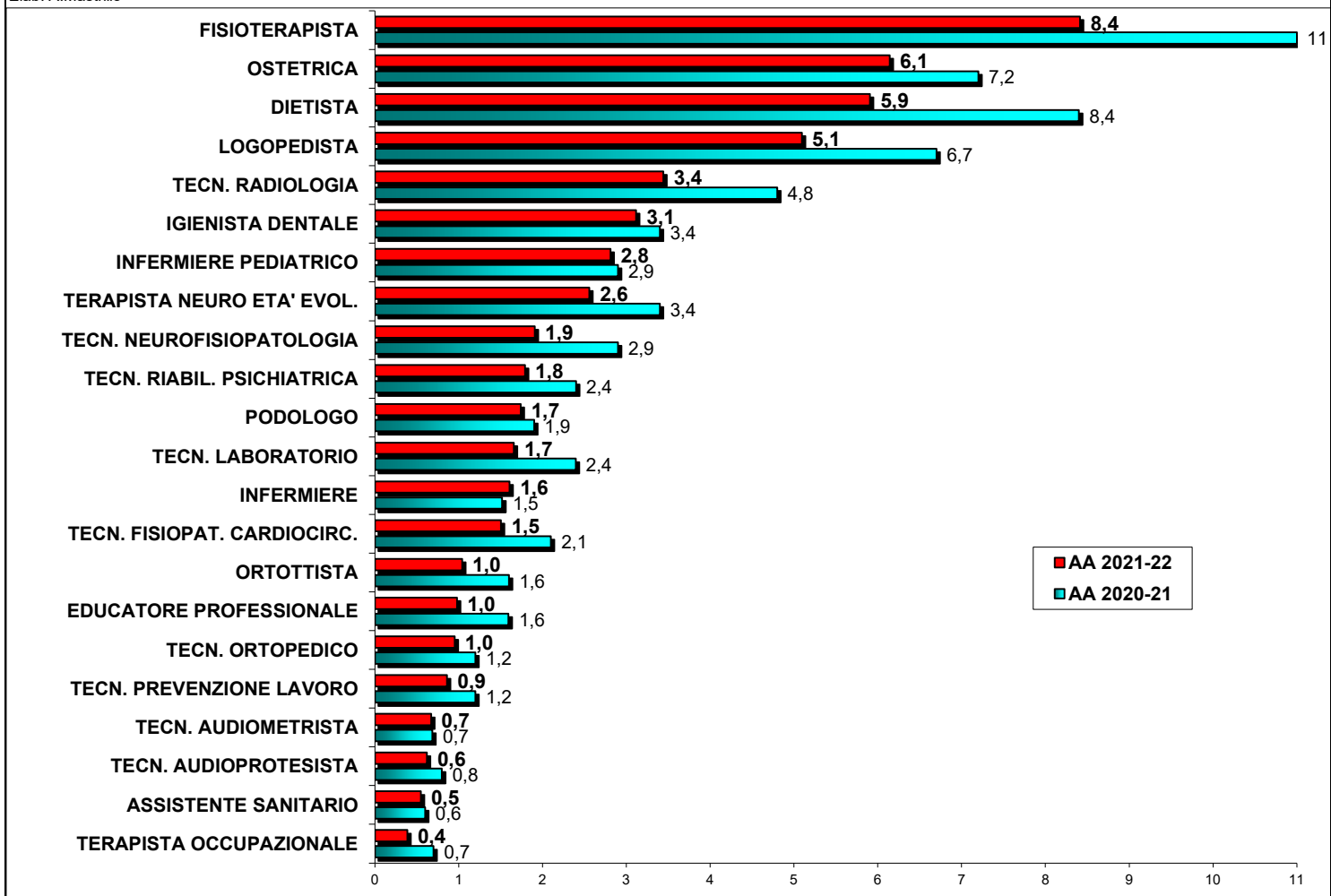
Domande presentate su posti disponibili

Elab. A.Mastrillo	2021-22					2020-21					Differenza 2021 vs 2020					
	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Domande	Posti	Corsi	Sedi		
1 ASSISTENTE SANITARIO	290	530	0,5	12	13	213	352	0,6	11	12	77	36,2%	178	50,6%	1	1
2 DIETISTA	2.794	473	5,9	22	22	3.029	360	8,4	22	22	-235	-7,8%	113	31,4%	0	0
3 EDUCATORE PROFESSIONALE	693	708	1,0	13	16	1.029	740	1,4	14	17	-336	-32,7%	-32	-4,3%	-1	-1
4 FISIOTERAPISTA	21.851	2.597	8,4	42	81	23.340	2.108	11,1	40	81	-1.489	-6,4%	489	23,2%	2	0
5 IGIENISTA DENTALE	2.332	748	3,1	27	31	2.204	643	3,4	27	32	128	5,8%	105	16,3%	0	-1
6 INFERMIERE	27.952	17.394	1,6	42	221	24.610	16.013	1,5	42	217	3.342	13,6%	1.381	8,6%	0	4
7 INFERMIERE PEDIATRICO	742	264	2,8	8	9	618	211	2,9	8	9	124	20,1%	53	25,1%	0	0
8 LOGOPEDISTA	4.360	856	5,1	28	37	5.152	774	6,7	28	37	-792	-15,4%	82	10,6%	0	0
9 ORTOTTISTA	304	292	1,0	17	17	362	229	1,6	18	18	-58	-16,0%	63	27,5%	-1	-1
10 OSTETRICA	6.350	1.034	6,1	34	45	6.166	855	7,2	35	48	184	3,0%	179	20,9%	-1	-3
11 PODOLOGO	202	116	1,7	6	6	226	120	1,9	6	6	-24	-10,6%	-4	-3,3%	0	0
12 TECN. AUDIOMETRISTA	57	85	0,7	5	5	79	80	1,0	6	6	-22	-27,8%	5	6,3%	-1	-1
13 TECN. AUDIOPROTESISTA	211	340	0,6	14	15	263	300	0,9	13	14	-52	-19,8%	40	13,3%	1	1
14 TECN. FISIOPAT. CARDIOCIRC.	304	202	1,5	13	13	408	191	2,1	14	14	-104	-25,5%	11	5,8%	-1	-1
15 TECN. LABORATORIO	2.010	1.212	1,7	35	46	1.916	812	2,4	34	46	94	4,9%	400	49,3%	1	0
16 TECN. NEUROFISIOPATOLOGIA	288	151	1,9	11	12	426	148	2,9	13	14	-138	-32,4%	3	2,0%	-2	-2
17 TECN. ORTOPEDICO	197	207	1,0	11	12	221	182	1,2	11	12	-24	-10,9%	25	13,7%	0	0
18 TECN. PREVENZIONE LAVORO	720	837	0,9	28	35	795	690	1,2	27	33	-75	-9,4%	147	21,3%	1	2
19 TECN. RADIOLOGIA	4.465	1.297	3,4	38	56	3.854	805	4,8	37	56	611	15,9%	492	61,1%	1	0
20 TECN. RIABIL. PSICHIATRICA	788	440	1,8	19	19	902	383	2,4	19	20	-114	-12,6%	57	14,9%	0	-1
21 TERAPISTA NEURO ETA' EVOL.	1.067	417	2,6	14	16	1.167	340	3,4	12	14	-100	-8,6%	77	22,6%	2	2
22 TERAPISTA OCCUPAZIONALE	97	251	0,4	8	8	197	266	0,7	8	10	-100	-50,8%	-15	-5,6%	0	-2
TOTALE	78.074	30.451	2,6	447	735	77.177	26.602	2,9	445	738	897	1,2%	3.849	14,5%	2	-3
37 Università Statali	72.822	28.863	2,5	419	687	72.607	25.353	2,9	420	695	215	0,3%	3.510	13,8%	-1	-8
5 Università non statali	5.252	1.588	3,3	28	48	4.570	1.249	3,7	25	43	682	14,9%	339	27,1%	3	5

Tabella 4

Domande su 1 posto negli anni 2020-21 e 2021-22

Elab. A.Mastrillo



Laureati di primo livello del 2019 intervistati ad un anno dal conseguimento del titolo per gruppo disciplinare

* a partire dall'indagine 2020 è stata utilizzata la classificazione delle classi di laurea adottata dal MUR. Anche per l'indagine 2019, ai fini del confronto con l'indagine 2020, è stata utilizzata la nuova classificazione.

** comprende chi lavora e non è iscritto a un corso di secondo livello e chi lavora ed è iscritto a un corso di secondo livello.

*** a partire dall'indagine 2020 il gruppo Medico-sanitario comprende anche il corso di laurea in "servizio sociale"

Dati AlmaLaurea anno 2020 su laureati dell'anno 2019	Lavora e non è iscritto a un corso di II livello (%)	Lavora ed è iscritto a un corso di II livello (%)	Totale lavora (%)**	Numero di laureati	Numero di intervistati	Numero di occupati	Retribuzion e mensile netta (euro)	Totale lavora** dei laureati del 2018 (%)	Differenza quota occupati laureati 2019 vs 2018
Medico-sanitario ***	68,4	5,2	73,5	20.180	15.541	11.429	1.392	71,8	1,7
Educazione e formazione	32,8	20,2	53,0	7.505	5.511	2.920	890	57,0	-4,0
Informatica e tecnologie ICT	38,2	12,8	51,0	3.222	2.372	1.210	1.326	55,0	-4,0
Scienze motorie e sportive	15,3	28,7	43,9	5.305	3.981	1.749	715	54,2	-10,3
Giuridico	32,9	10,7	43,6	2.148	1.536	669	1.191	49,3	-5,8
Agrario-forestale	20,8	12,9	33,7	5.444	4.277	1.443	1.014	37,7	-3,9
Politico-sociale e comunicazione	19,7	12,1	31,7	16.669	11.963	3.796	1.077	38,0	-6,3
Economico	14,9	11,8	26,6	25.985	19.683	5.244	1.040	31,4	-4,7
Linguistico	15,9	9,9	25,8	14.519	10.500	2.708	889	34,7	-8,9
Arte e design	16,9	8,8	25,7	6.728	4.798	1.231	845	34,4	-8,8
Psicologico	5,5	17,0	22,5	7.227	5.548	1.249	722	28,3	-5,8
Letterario-umanistico	7,0	14,0	21,0	9.054	6.547	1.375	770	26,0	-5,0
Architettura e ingegneria civile	10,1	10,0	20,1	5.609	4.267	859	909	22,9	-2,8
Scientifico	8,0	10,9	19,0	16.390	12.849	2.438	831	22,8	-3,9
Ingegneria industriale e informazi	8,8	10,1	18,9	19.120	15.095	2.848	1.057	21,3	-2,4
TOTALE	21,4	11,7	33,1	165.105	124.468	41.168	1.079	37,8	-4,7
Laureati anno 2018	25,0	12,8	37,8	159.258	119.720	45.251	1.027		
Differenza 2019 vs 2018	-3,6	-1,1	-4,7	5.847	4.748	-4.083	51,9		
**** Medico-sanitario	68,4	5,2	73,5	20.180	15.541	11.429	1.392	71,8	1,7
Professioni sanitarie	74,1	4,2	78,3	17.864	13.755	10.774	1.423	76,2	2,1
Area Sociale	24,2	12,5	36,7	2.316	1.788	655	863	39,5	-2,8

Tabella 5

LAUREE TRIENNALI PROFESSIONI SANITARIE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA

Quantı lavorano in % dopo 1 anno dalla laurea, negli ultimi 13 anni, dal 2007 al 2019

Elab. A.Mastrillo Fonte dati: AlmaLaurea	ANNI													Diff. 2019 vs 2018	2019	2007
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
IGIENISTA DENTALE	93	90	90	87	86	84	84	84	82	85	83	88,1	86,1	-2,0	86	89
INFERMIERE	94	94	91	83	75	65	65	67	70	74	73	79,3	83,8	4,5	84	93
EDUCATORE PROFESS.	88	88	80	83	71	71	72	71	76	82	83	82,9	83,4	0,5	83	89
LOGOPEDISTA	87	84	88	90	86	85	87	91	87	89	78	88,4	82,5	-5,9	83	89
FISIOTERAPISTA	84	74	77	81	62	82	77	75	78	74	77	85,8	80,1	-5,7	80	92
TEC. AUDIOPROTESISTA	87	83	79	84	79	80	88	81	82	87	84	83,6	79,2	-4,4	79	93
Media totale	87	86	83	75	68	61	61	63	67	71	70	76,2	78,3	2,1	78	87
ASSISTENTE SANITARIO	69	84	54	49	44	56	42	56	55	58	62	59,3	76,4	17,1	76	57
TERAPISTA NEURO ETA' EV.	83	80	76	68	71	70	69	76	81	88	84	83,8	75,0	-8,8	75	85
TEC. RADIOLOGIA	92	87	78	60	49	41	38	39	35	48	56	67,0	73,0	6,0	73	94
TEC. NEUROFISIOPATOLOGIA	68	58	58	53	44	32	39	41	58	66	66	63,3	71,4	8,1	71	64
TEC. RIABIL. PSICHIATRICA	71	66	63	62	63	58	62	65	67	74	77	73,4	70,6	-2,8	71	70
PODOLOGO	77	77	71	78	83	74	87	78	81	83	69	81,5	70,4	-11,1	70	83
TEC. ORTOPEDICO	87	90	87	85	86	90	81	83	85	89	84	90,4	69,7	-20,7	70	88
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	90	70	70	62	73	61	77	61	68	79	79	73,4	67,6	-5,8	68	87
TEC. LABORATORIO	68	63	50	46	41	40	39	29	35	37	35	46,3	61,5	15,2	62	64
INFERMIERE PEDIATRICO	80	84	80	69	54	50	48	48	65	60	53	59,9	59,4	-0,5	59	89
OSTETRICA	60	54	56	47	39	38	39	47	44	54	49	53,9	57,9	4,0	58	60
ORTOTTISTA	62	63	71	64	54	55	48	52	52	55	58	65,2	56,4	-8,8	56	63
DIETISTA	68	61	57	55	62	58	54	53	53	49	51	57,0	49,8	-7,2	50	65
TEC. PREVENZIONE LAVORO	73	72	54	62	48	47	47	41	47	52	53	53,2	48,9	-4,3	49	77
TEC. AUDIOMETRISTA	75	68	62	62	61	24	44	49	34	41	41	53,3	47,6	-5,7	48	77
TEC. FISIOPAT. CARDIOCIR.	70	49	56	45	29	26	29	35	32	36	38	40,0	30,1	-9,9	30	58

Tabella 6

CORSI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' MEDICINA E CHIRURGIA AA 2021-22

POSTI SECONDO CATEGORIE, REGIONI e UNIVERSITA'

Elab: A. Mastrillo su dati Categorie, Regioni e Università	DIFFERENZE 2021-22 SUL 2020-21																		
	TOTALE SU 22 PROFILI																		
	TOTALE			DIFFERENZE						Categorie			Regioni			Università			
	Categorie	Regioni	Media	Regioni	Categorie	Regioni vs Categorie	Regioni vs Categorie	Regioni vs Categorie	2020-21	Differenza	2020-21	Differenza	2020-21	Differenza					
ASSISTENTE SANITARIO	907	907	907	530	-377	-42%	-377	-42%	0	0%	495	412	83%	428	479	112%	352	178	51%
DIETISTA	370	334	352	473	103	42%	103	28%	-36	-10%	357	13	4%	305	29	10%	360	113	31%
EDUCATORE PROFESSIONALE	1.188	1.096	1.142	708	-388	-35%	-480	-40%	-92	-8%	900	288	32%	1.026	70	7%	740	-32	-4%
FISIOTERAPISTA	2.067	2.105	2.086	2.597	492	23%	530	26%	38	2%	1.996	71	4%	1.928	177	9%	2.108	489	23%
IGIENISTA DENTALE	625	614	620	748	134	22%	123	20%	-11	-2%	625	0	0%	590	24	4%	643	105	16%
INFERMIERE	23.498	23.498	23.498	17.394	-6.104	-26%	-6.104	-26%	0	0%	19.266	4.232	22%	15.201	8.297	55%	16.013	1.381	9%
INFERMIERE PEDIATRICO	212	221	217	264	43	19%	52	25%	9	4%	193	19	10%	210	11	5%	211	53	25%
LOGOPEDISTA	840	840	840	856	16	2%	16	2%	0	0%	840	0	0%	749	91	12%	774	82	11%
ORTOTTISTA	228	206	217	292	86	42%	64	28%	-22	-10%	218	10	5%	221	-15	-7%	229	63	28%
OSTETRICA	1.055	1.055	1.055	1.034	-21	-2%	-21	-2%	0	0%	1.115	-60	-5%	827	228	28%	855	179	21%
PODOLOGO	175	185	180	116	-69	-37%	-59	-34%	10	6%	188	-13	-7%	188	-3	-2%	120	-4	-3%
TEC. AUDIOMETRISTA	166	162	164	85	-77	-48%	-81	-49%	-4	-2%	170	-4	-2%	128	34	27%	80	5	6%
TEC. AUDIOPROTESISTA	507	337	422	340	-167	-33%	-167	-34%	-170	-34%	530	-23	-4%	304	33	11%	300	40	13%
TEC. LABORATORIO	1.064	1.066	1.065	1.212	146	14%	148	14%	2	0%	770	294	38%	801	265	33%	812	400	49%
TEC. RADIOLOGIA	954	970	962	1.297	327	34%	343	36%	16	2%	730	224	31%	790	180	23%	805	492	61%
TEC. NEUROFISIOPATOLOGIA	119	133	126	151	18	14%	32	27%	14	12%	113	6	5%	148	-15	-10%	148	3	2%
TEC. FISIOPAT. CADIOCIRC.	200	200	200	202	2	1%	2	1%	0	0%	190	10	5%	171	29	17%	191	11	6%
TEC. ORTOPEDICO	200	195	198	207	12	6%	7	4%	-5	-3%	170	30	18%	180	15	8%	182	25	14%
TEC. PREVENZIONE LAVORO	770	770	770	837	67	9%	67	9%	0	0%	669	101	15%	642	128	20%	690	147	21%
TEC. RIABIL. PSICHIATRICA	444	444	444	440	-4	-1%	-4	-1%	0	0%	435	9	2%	363	81	22%	383	57	15%
TERAPISTA NEURO ETA' EV.	363	363	363	417	54	15%	54	15%	0	0%	340	23	7%	340	23	7%	340	77	23%
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	521	353	437	251	-102	-29%	-270	-52%	-168	-32%	464	57	12%	280	73	26%	266	-15	-6%
TOTALE	36.473	36.054	36.264	30.451	-5.603	-15,5%	-6.022	-17%	-419	-1%	30.774	5.699	18,5%	25.820	10.234	39,6%	26.602	3.849	14,5%
Media Regioni-Categorie	36.264																		
AA 2020-21	30.774	25.820	28.297	26.602															
Differenza 2021 vs 2020	5.699	10.234	7.967	3.849															
	19%	40%	28%	14%															

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A. A. 2021-22

POSTI SECONDO CATEGORIE, REGIONI e UNIVERSITA'

DIFFERENZE RISPETTO ALL' AA 2020-21																			
Elab. A. Mastrillo su dati Categorie, Regioni e Università	TOTALE			DIFFERENZE				Categorie		Regioni		Università							
	Categorie	Regioni	Università	UNIVERSITA'		Regioni vs Categorie	Regioni vs Categorie	2020-21	Differenza	2020-21	Differenza	2020-21	Differenza						
				vs Regioni	vs Categorie														
PIEMONTE	2.652	2.667	1.784	-883	-33%	-868	-33%	15	1%	2.048	604	29%	1.951	716	37%	1.721	63	3,7%	
V. D'AOSTA	57	51	20	-31	-61%	-37	-65%	-6	-11%	67	-10	-15%	37	14	38%	20	0	0,0%	
LOMBARDIA	5.355	5.371	4.034	-1.337	-25%	-1.321	-25%	16	0%	4.974	381	8%	5.188	183	4%	3.815	219	5,7%	
Pr. BOLZANO	350	459	260	-199	-43%	-90	-26%	109	31%	339	11	3%	440	19	4%	247	13	5,3%	
Pr. TRENTO	315	329	255	-74	-22%	-60	-19%	14	4%	286	29	10%	315	14	4%	255	0	0,0%	
VENETO	5.320	5.018	2.414	-2.604	-52%	-2.906	-55%	-302	-6%	4.919	401	8%	2.087	2.931	140%	2.054	360	17,5%	
FRIULI V.G.	761	679	589	-90	-13%	-172	-23%	-82	-11%	664	97	15%	490	189	39%	494	95	19,2%	
LIGURIA	1.022	1.033	768	-265	-26%	-254	-25%	11	1%	703	319	45%	858	175	20%	658	110	16,7%	
EMILIA R.	2.722	2.705	2.787	82	3%	65	2%	-17	-1%	2.467	255	10%	2.430	275	11%	2.293	494	21,5%	
MARCHE	737	818	735	-83	-10%	-2	-0,3%	81	11%	631	106	17%	675	143	21%	598	137	22,9%	
TOSCANA	1.861	1.788	1.902	114	6%	41	2%	-73	-4%	1.660	201	12%	1.559	229	15%	1.795	107	6,0%	
UMBRIA	601	604	562	-42	-7%	-39	-6%	3	0%	503	98	19%	539	65	12%	519	43	8,3%	
LAZIO	5.054	4.629	6.030	1.401	30%	976	19%	-425	-8%	4.210	844	20%	1.620	3.009	186%	4.859	1.171	24,1%	
ABRUZZO	691	640	1.068	428	67%	377	55%	-51	-7%	619	72	12%	525	115	22%	814	254	31,2%	
MOLISE	301	283	230	-53	-19%	-71	-24%	-18	-6%	184	117	64%	237	46	19%	198	32	16,2%	
CAMPANIA	2.217	2.249	2.024	-225	-10%	-193	-9%	32	1%	2.097	120	6%	2.522	-273	-11%	2.007	17	0,8%	
PUGLIA	2.775	2.824	1.453	-1.371	-49%	-1.322	-48%	49	2%	1.335	1.440	108%	1.663	1.161	70%	1.265	188	14,9%	
BASILICATA	324	320	195	-125	-39%	-129	-40%	-4	-1%	318	6	2%	188	132	70%	195	0	0,0%	
CALABRIA	722	682	665	-17	-2%	-57	-8%	-40	-6%	662	60	9%	453	229	51%	545	120	22,0%	
SICILIA	1.717	1.949	2.008	59	3%	291	17%	232	14%	1.396	321	23%	1.400	549	39%	1.662	346	20,8%	
SARDEGNA	919	956	668	-288	-30%	-251	-27%	37	4%	692	227	33%	643	313	49%	588	80	13,6%	
TOTALE	36.473	36.054	30.451	-5.603	-15,5%	-6.022	-16,5%	-419	-1,1%	30.774	5.699	18,5%	25.820	10.234	39,6%	26.602	3.849	14,5%	
Media Reg.-Categ.	36.264																		
AA 2020-21	30.774	25.820	26.602																
Differenza	5.699	10.234	3.849																
2021 vs 2020	19%	40%	14%																

Tabella 8

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A. A. 2021-22

POSTI SECONDO CATEGORIE, REGIONI e UNIVERSITA'

Elab. A. Mastrillo su dati Categorie, Regioni, Università		Classe 2 Riabilitazione																																		
		Classe 1 Infermieristica e Ostetrica							Classe 2 Riabilitazione																											
		INFERMIERE		INFERMIERE PEDIATRICO		OSTETRICA		EDUCATORE PROFESSIONALE		FISIOTERAPISTA		LOGOPEDISTA		ORTOTTISTA		PODOLOGO		TECNICO RIABILITAZIONE PSICHIATRICA		TERAPISTA NEUROPSICOMETA' EVOL.		TERAPISTA OCCUPAZIONALE														
Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.													
PIEMONTE	1.775	1.775	1.151	25	20	26	38	37	30	170	170	110	120	130	122	55	54	31	15	15	10	6	6	0	32	29	21	15	15	15	15	15				
V. D'AOSTA	25	27	20	0	0	0	2	1	0	1	0	0	1	1	0	2	3	0	1	0	0	0	0	0	2	1	0	1	1	0	1	0	0			
LOMBARDIA	3.300	3.300	2.053	25	26	25	190	188	185	250	231	230	350	380	395	130	130	109	30	25	20	25	25	25	76	70	60	90	97	95	55	50	37			
Pr. BOLZANO	150	250	150	0	0	0	40	40	30	15	15	0	20	20	20	6	7	0	0	0	0	0	0	0	4	15	0	1	1	0	30	0	0	0		
Pr. TRENTO	140	140	140	0	0	0	10	10	0	30	20	30	20	25	25	7	7	0	4	2	0	2	3	0	4	20	20	1	3	0	10	5	0	0		
VENETO	4.290	4.064	1.494	0	0	0	75	85	85	81	50	50	162	162	160	65	65	60	15	15	15	10	10	0	37	34	26	15	20	20	30	30	30	30		
FRIULI V.G.	400	400	320	0	0	0	20	19	16	50	20	20	70	60	60	20	20	21	12	0	0	4	0	0	9	16	16	10	6	0	10	0	0	0		
LIGURIA	606	606	420	20	23	23	20	20	20	30	50	50	50	65	65	22	21	15	12	12	12	20	20	20	25	25	25	15	15	15	20	20	0	0		
EMILIA R.	1.750	1.750	1.590	0	0	0	90	90	117	110	110	43	160	160	225	55	55	104	20	20	66	15	15	11	35	33	66	15	15	0	28	28	28	28	28	
MARCHE	390	460	450	0	0	0	15	15	15	33	33	30	60	60	50	25	30	40	8	8	0	2	3	0	11	12	0	12	12	20	15	15	0	0	0	
TOSCANA	1.100	1.100	1.196	0	0	0	59	53	55	50	55	40	110	105	113	50	48	47	10	8	12	20	12	16	28	22	20	15	14	15	20	5	0	0		
UMBRIA	350	350	407	0	0	0	30	30	30	15	15	0	27	27	35	15	17	20	5	6	0	0	0	0	7	7	0	18	18	0	15	15	0	0	0	
LAZIO	3.754	3.557	3.539	40	30	65	110	93	139	80	80	50	240	200	456	100	97	125	25	15	50	20	20	44	44	37	54	10	116	75	40	75	40	75		
ABRUZZO	331	331	396	0	2	0	30	27	50	28	25	0	65	65	150	20	24	46	10	10	42	2	2	0	10	10	30	10	10	30	8	27	8	27	8	27
MOLISE	150	150	145	7	7	0	2	2	0	15	2	0	15	15	60	4	4	0	0	0	0	0	1	0	5	4	0	5	4	0	12	3	0	0	0	
CAMPANIA	1.012	1.012	1.012	70	77	80	145	145	135	33	30	0	215	215	215	80	92	92	15	28	25	20	30	0	20	20	20	70	64	55	30	30	0	0		
PUGLIA	2.000	2.021	870	0	0	0	25	55	29	110	110	30	140	140	143	56	56	40	10	10	0	6	6	0	30	30	22	15	15	0	30	30	0	0	0	
BASILICATA	200	200	155	0	1	0	4	10	10	15	10	0	12	15	0	8	3	10	2	2	0	1	1	0	4	4	0	0	1	0	10	6	0	0	0	
CALABRIA	375	375	450	0	5	0	30	26	0	17	15	0	50	50	75	25	22	0	8	5	0	1	10	0	14	7	0	5	5	0	25	8	0	0		
SICILIA	900	1.130	1.114	25	10	45	80	78	73	40	40	0	140	140	171	70	70	73	16	16	40	20	20	0	35	35	60	20	20	36	35	35	39	39	39	
SARDEGNA	500	500	322	0	20	0	40	31	15	15	15	25	40	70	57	25	15	23	10	9	0	1	1	0	12	13	0	20	17	0	25	10	0	0	0	
TOTALE	23.498	23.498	17.394	212	221	264	1.055	1.055	1.034	1188	1.096	708	2.067	2.105	2.597	840	840	856	228	206	292	175	185	116	444	444	440	363	363	417	521	363	251	251	251	
Media Reg.-Cat.	23.498	23.498		217			1.055			1.142			2.086			840			217			180			444			363			437					
AA 2020-21	19.266	15.201	16.013	193	210	211	1.115	827	855	900	1.026	740	1.996	1.928	2.108	840	749	774	218	221	229	188	188	120	435	363	383	340	340	340	464	280	266	266	266	
Differenza	4.232	8.297	1.381	19	11	53	-60	228	179	288	70	-32	71	177	489	0	91	82	10	-15	63	-13	-3	-4	9	81	57	23	23	77	57	73	73	-15	-15	
2021 vs 2020	22%	55%	8,6%	10%	5%	25%	-5%	28%	21%	32%	7%	-4%	3,6%	9,2%	23%	0%	12%	11%	5%	-7%	28%	-7%	-2%	-3%	2%	22%	15%	7%	7%	23%	12%	26%	26%	-6%	-6%	

Tabella 9 A

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A. A. 2021-22

POSTI SECONDO CATEGORIE, REGIONI e UNIVERSITA'

Elab. A. Mastrillo su dati Categorie, Regioni, Università	Classe 3 Tecnico sanitaria																		Classe 4 Prevenzione											
	DIETISTA		IGIENISTA DENTALE		TECNICO ORTOPEDICO		TECNICO FISIOCARDIO CIRCOLATORIA		TECNICO AUDIO PROTESISTA		TECNICO AUDIO METRISTA		TECNICO NEUROFISIO PATOLOGIA		TECNICO LABORATORIO		TECNICO RADIOLOGIA		TECNICO PREVENZIONE		ASSISTENTE SANITARIO									
	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.	Cat.	Reg.	Univ.			
PIEMONTE	20	20	0	50	50	51	14	15	0	10	10	0	0	25	19	10	10	10	70	70	69	67	60	46	35	35	28	100	96	0
V. D'AOSTA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1	1	0	0	3	0	2	3	0	5	3	0	7	7	0
LOMBARDIA	55	55	60	160	170	184	36	36	35	43	45	43	40	45	25	20	15	15	150	153	148	140	140	123	90	90	70	80	80	76
Pr. BOLZANO	4	0	0	10	0	0	2	0	0	1	1	0	2	0	0	3	20	0	20	20	20	20	20	20	11	20	20	10	15	0
Pr. TRENTO	4	1	0	10	25	20	1	3	0	1	2	0	2	2	0	3	2	0	15	10	0	20	10	0	10	20	20	20	19	0
VENETO	30	30	30	46	50	49	16	15	15	12	15	15	150	80	80	12	20	20	60	60	60	94	94	100	40	40	40	70	69	50
FRIULI V.G.	15	0	0	15	30	30	4	0	0	3	2	0	0	10	0	6	0	0	40	30	30	20	20	20	16	16	16	25	40	40
LIGURIA	12	12	15	20	21	21	12	12	12	10	10	10	15	3	0	6	0	0	45	40	15	18	15	15	15	15	15	25	24	0
EMILIA R.	30	30	80	50	50	90	15	15	15	14	14	14	50	35	20	10	10	0	75	75	128	95	95	138	50	50	42	45	45	0
MARCHE	10	12	15	20	20	20	9	5	0	5	5	0	3	10	0	6	5	0	25	25	25	20	20	20	25	25	20	40	40	30
TOSCANA	22	25	43	30	25	30	15	20	18	11	10	10	30	25	40	9	10	0	60	50	65	55	55	57	109	90	67	50	48	48
UMBRIA	5	5	0	5	5	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	2	2	0	25	30	25	15	15	25	25	25	0
LAZIO	30	20	61	50	40	148	11	10	74	30	28	30	80	15	80	15	10	30	90	90	283	90	90	354	80	71	177	70	66	50
ABRUZZO	8	6	30	20	8	30	10	8	0	7	6	27	5	4	0	6	2	0	20	20	52	26	26	65	25	19	56	25	24	37
MOLISE	2	0	0	3	3	0	1	1	0	1	1	0	5	2	0	4	3	0	20	35	0	10	10	0	25	22	25	15	14	0
CAMPANIA	35	25	25	50	35	35	15	18	18	18	18	18	20	15	15	12	10	10	130	130	105	92	107	97	55	70	55	70	66	0
PUGLIA	28	28	18	20	20	0	13	13	20	10	10	20	25	25	19	10	10	0	80	80	66	55	55	80	44	42	36	60	60	60
BASILICATA	5	5	0	5	5	0	1	1	0	1	1	0	5	5	0	5	5	0	1	1	0	15	10	10	10	9	10	10	10	0
CALABRIA	15	10	20	10	7	0	2	0	0	6	6	0	15	10	0	6	0	0	35	35	25	25	30	20	15	13	35	40	39	40
SICILIA	30	30	56	30	30	15	15	15	0	10	10	15	30	30	42	12	20	0	54	55	73	35	35	54	60	70	55	50	50	29
SARDEGNA	10	20	0	20	20	25	4	5	0	4	3	0	15	3	0	6	7	0	35	45	28	30	45	53	35	35	25	70	70	70
TOTALE	370	334	473	625	614	748	200	195	207	200	200	202	507	337	340	166	162	85	119	133	151	1.064	1.066	1.212	770	770	837	907	907	530
Media Reg.-Cat.	352			620			198			200			422			164			126			1.065			770			907		
AA 2020-21	357	305	360	625	590	643	170	180	182	190	171	191	530	304	300	170	128	80	113	148	148	770	801	812	669	642	690	495	428	352
Differenza	13	29	113	0	24	105	30	15	25	10	29	11	-23	33	40	-4	34	5	6	-15	3	294	265	400	101	128	147	412	479	178
2021 vs 2020	4%	10%	31%	0%	4%	16%	18%	8%	14%	5,3%	17%	6%	-4%	11%	13%	-2%	27%	6,3%	5,3%	-10%	2%	38%	33%	49%	15%	20%	21%	83%	112%	51%

Tabella 9 B

CORSI DI LAUREA MAGISTRALE PER LE PROFESSIONI SANITARIE AA 2021-22

Domande su posti a bando

Elab. A.Mastrillo	Infermieristica e Ostetrica			Riabilitazione			Tecnico Diagnostica			Tecnico Assistenziale			Prevenzione			TOTALE		
	Domande	Posti	D/P	Domande	Posti	D/P	Domande	Posti	D/P	Domande	Posti	D/P	Domande	Posti	D/P	Domande	Posti	D/P
TORINO	203	25	8,1	51	15	3,4	26	16	1,6				26	15	1,7	306	71	4,3
NOVARA	272	59	4,6													272	59	4,6
BRESCIA	100	20	5,0												100	20	5,0	
MILANO	204	30	6,8	79	25	3,2	49	20	2,5	40	20	2,0	63	20	3,2	435	115	3,8
MILANO Bicocca	240	35	6,9												240	35	6,9	
MILANO Humanitas	279	40	7,0												279	40	7,0	
MILANO S.Raffaele	105	40	2,6	31	30	1,0									136	70	1,9	
PAVIA	84	20	4,2												84	20	4,2	
VERONA	338	50	6,8	84	25	3,4									422	75	5,6	
PADOVA	308	30	10,3	78	23	3,4	60	25	2,4				62	25	2,5	508	103	4,9
TRIESTE	388	30	12,9												388	30	12,9	
GENOVA	148	25	5,9	44	20	2,2	49	20							241	65	3,7	
BOLOGNA	397	50	7,9										29	15	1,9	426	65	6,6
FERRARA	350	50	7,0	116	50	2,3	69	50	1,4						535	150	3,6	
MODENA REGGIO	140	28	5,0												140	28	5,0	
PARMA	209	30	7,0												209	30	7,0	
FIRENZE	548	70	7,8	68	25	2,7	24	35	0,7				74	35	2,1	714	165	4,3
PISA	242	20	12,1	48	15	3,2									290	35	8,3	
SIENA	118	20	5,9	21	18	1,2									139	38	3,7	
ANCONA	289	40	7,2	102	30	3,4	25	30	0,8	17	20	0,9			433	120	3,6	
PERUGIA	202	40	5,1	53	30	1,8									255	70	3,6	
ROMA Cattolica	199	50	4,0	58	30	1,9									257	80	3,2	
ROMA Sapienza	788	138	5,7	97	25	3,9	61	86	0,7	71	30	2,4	31	10	3,1	1.048	289	3,6
ROMA TorVergata	393	80	4,9	242	60	4,0	69	60	1,2				70	40	1,8	774	240	3,2
CHIETI	184	33	5,6												184	33	5,6	
L'AQUILA	407	49	8,3	233	48	4,9	30	25	1,2	30	25	1,2	49	30	1,6	749	177	4,2
CAMPOBASSO	266	35	7,6										37	25	1,5	303	60	5,1
NAPOLI Federico II	403	60	6,7	70	30	2,3	54	25	2,2	17	10	1,7	25	15	1,7	569	140	4,1
NAPOLI Vanvitelli	290	50	5,8												290	50	5,8	
FOGGIA							54	49	1,1						54	49	1,1	
BARI	477	20	23,9	122	20	6,1	28	20	1,4				39	20	2,0	666	80	8,3
CATANZARO	364	100	3,6												364	100	3,6	
CATANIA	235	45	5,2	86	45	1,9									321	90	3,6	
MESSINA	229	84	2,7	67	50	1,3	43	51	0,8						339	185	1,8	
PALERMO	281	40	7,0	50	50	1,0									331	90	3,7	
TOTALE	9.680	1.536	6,3	1.800	664	2,7	641	512	1,3	175	105	1,7	505	250	2,0	12.801	3.067	4,2
% posti per Classe		50%			22%			17%			3,4%			8,2%				
Corsi		34			21			14			5			11				85
Sedi		39			21			15			5			11				91
AA 2020-21	10.519	1.499	7,0	1.888	639	3,0	659	420	1,6	229	115	2,0	498	245	2,0	13.793	2.918	4,7
Differenza 2021 vs 2020	-839	37		-88	25		-18	92		-54	-10		7	5		-992	149	-0,6
	-8,0%	2,5%		-4,7%	3,9%		-2,7%	22%		-23,6%	-8,7%		1,4%	2,0%		-7,2%	5,1%	

Tabella 17

CORSI DI LAUREA MAGISTRALE PER LE PROFESSIONI SANITARIE

FABBISOGNO FORMATIVO DELLE REGIONI E POSTI A BANDO UNIVERSITA' A CONFRONTO CON REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Elab. A.Mastrillo	I Infermier.-Ostetr.			II Riabilitazione			III Tec. Diagn.			III Tec. Assist.			IV Prevenzione			TOTALE		
	Anno	Nazionale	Regione Emilia R.	Univer sita'	Nazionale	Regione Emilia R.	Univer sita'	Nazionale	Regione Emilia R.	Univer sita'	Nazionale	Regione Emilia R.	Univer sita'	Nazionale	Regione Emilia R.	Univer sita'	Nazionale	Regione Emilia R.
2018	980	75	1.259	420	12	609	338	5	411	130	5	85	212	12	235	2.080	109	2.599
2019	1.007	75	1.318	479	12	612	355	5	430	159	5	115	226	12	250	2.226	109	2.725
2020	2.716	1.675	1.499	865	415	639	423	150	420	254	115	115	267	65	245	4.525	2.420	2.918
2021	3.059	1.675	1.536	1.086	415	664	462	150	512	279	115	105	267	65	299	5.153	2.420	3.116
Diff. 2021 vs 2020	343	0	37	221	0	25	39	0	92	25	0	-10	0	0	54	628	0	198
	13%	0%	2,5%	26%	0%	3,9%	9%	0%	22%	10%	0%	-8,7%	0%	0%	22%	14%	0%	6,4%

Tabella 18

CORSI DI LAUREA MAGISTRALE DELLE PROFESSIONI SANITARIE

Assegnazione posti per Classe secondo le Regioni e offerta delle Università

Elab. A. Mastrillo	I Infermier.-Ostetr.			II Riabilitazione			III Tecn. Diagn.			III Tecn. Assist.			IV Prevenzione			TOTALE		
Anno	Regio ni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regi oni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regio ni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regio ni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regio ni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regio ni	Univ. Pot. le	Univ. Bando
2004	808	595	540	268	352	197	152	220	160	88	145	92	77	105	80	1.393	1.417	1.069
2005	1.018	870	870	346	322	322	236	317	251	245	140	140	185	75	75	2.030	1.724	1.658
2006	779	953	796	379	382	382	180	288	288	163	145	145	157	130	130	1.658	1.898	1.741
2007	1.176	1.176	997	421	487	409	314	417	340	166	158	147	213	186	109	2.290	2.424	2.002
2008	1.367	1.054	916	406	438	342	363	418	379	162	192	150	240	215	144	2.538	2.317	1.931
2009	915	977	856	374	460	356	257	414	353	133	182	127	266	240	191	1.945	2.273	1.883
2010	739	953	786	236	488	330	195	479	320	94	179	122	185	210	174	1.449	2.309	1.732
2011	801	933	787	305	429	325	254	329	277	82	116	90	189	155	155	1.631	1.962	1.634
2012	1.050	986	986	357	445	445	287	403	403	97	115	115	225	195	195	2.016	2.144	2.144
2013	759	939	939	313	522	522	240	396	396	106	155	155	194	195	195	1.612	2.207	2.207
2014	901	1.063	1.063	314	450	450	289	381	381	127	85	85	228	235	235	1.859	2.214	2.214
2015	931	1.020	1.020	451	585	585	289	351	351	159	85	85	248	260	260	2.078	2.301	2.301
2016	960	1.120	1.120	482	625	625	314	322	322	134	85	85	198	265	265	2.088	2.417	2.417
2017	830	1.228	1.228	367	601	601	242	357	357	123	85	85	190	235	235	1.752	2.506	2.506
2018	980	1.259	1.259	420	609	609	338	411	411	130	85	85	212	235	235	2.080	2.599	2.599
2019	1.007	1.318	1.318	479	612	612	355	430	430	159	115	115	226	250	250	2.226	2.725	2.725
2020	2.716	1.499	1.499	865	639	639	423	420	420	254	115	115	267	245	245	4.525	2.918	2.918
2021	3.050	1.536	1.536	1.086	664	664	462	512	512	279	105	105	299	250	250	5.176	3.067	3.067
Totale	20.787	19.479	18.516	7.869	9.110	8.415	5.190	6.865	6.351	2.701	2.287	2.043	3.799	3.681	3.423	40.346	41.422	38.748
Media	1.155	1.082	1.029	437	506	468	288	381	353	150	127	114	211	205	190	2.241	2.301	2.153
Differenza 2021 vs 2020	334	37	37	221	25	25	39	92	92	25	-10	-10	32	5	5	651	149	149
	12%	2%	2%	26%	4%	4%	9%	22%	22%	10%	-9%	-9%	12%	2%	2%	14,4%	5,1%	5,1%
Corsi nel 2021	34				21			14			5			11			85	
Sedi nel 2021	39				21			15			5			11			91	

CORSI DI LAUREA MAGISTRALE PROFESSIONI SANITARIE

38.748 Posti a bando in 18 anni, dal 2004 al 2021

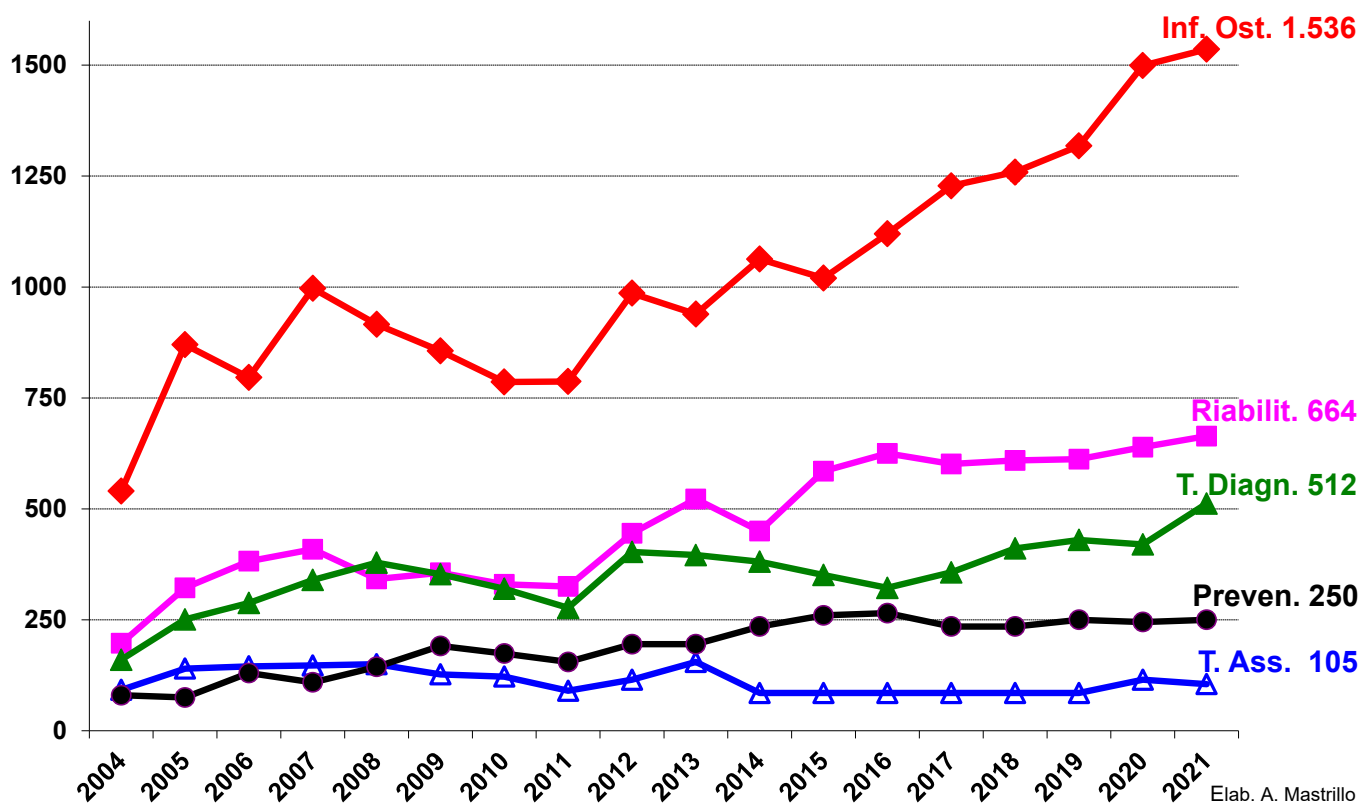


Tabella 19