

# CORSI DI LAUREA DELLE PROFESSIONI SANITARIE

## Dati sull'accesso ai corsi e programmazione dei posti nell' A.A. 2022-23

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 27ma edizione consecutiva dall'avvio dei Corsi di studio Universitari delle Professioni sanitarie; dal 1996 al 2000 con i Diplomi Universitari e dal 2001 con i Corsi di Laurea triennale e dal 2004 dei Corsi di Laurea Magistrale.

La relazione è svolta nell'ambito della Conferenza Nazionale dei Corsi di Laurea Professioni Sanitarie (CLPS) di cui è nuovo Presidente Alvisa Palese, terza eletta in ordine di tempo dopo Luisa Saiani nel 2014 e Luigi Frati nel 1997.

La rilevazione dei dati sui vari Corsi di studio è possibile solo grazie alla preziosa e costante collaborazione di tutte le 46 Università che ogni anno comunicano le rispettive informazioni.

Mentre i dati sui fabbisogni formativi sono disponibili grazie alle Regioni e ai 3 Ordii delle 22 Professioni, che forniscono anche i numeri degli abilitati per ciascuna Professione.

Primi risultati dei dati delle Università: è in calo il numero delle domande di ammissione ai 22 Corsi di Laurea triennale delle Professioni Sanitarie con 72.736 rispetto alle 78.074 dello scorso anno, pari al -6,8% (Tabb. 1 e 2).

Al contrario, si rileva un aumento delle domande per i Corsi di Laurea Magistrale della Professioni Sanitarie, da 12.821 dello scorso anno alle attuali 14.595, con +14% (Tab. 15).

L'aumento delle domande riguarda anche i Corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico di Medicina e Chirurgia e di Odontoiatria, con +2,2% dalle 63.972 domande dello scorso anno alle attuali 65.378, registrate sul portale University del Ministero dell'Università (MUR) sulle 40 Università Statali.

Per le Professioni Sanitarie, rispetto allo scorso anno i posti a bando sono aumentati del +8,4%, da 30.451 a 32.998, a fronte di un calo delle domande da 78.074 a 72.736, determinando di conseguenza una riduzione (Tab. 4), del rapporto domande/posto (D/P) da 2,6 del 2021 all'attuale 2,2 ed era 2,9 nel 2020.

Per quanto riguarda i fabbisogni formativi per le Professioni Sanitarie si rileva un aumento da parte di quasi tutte le Regioni con +2.586 posti (+7,2%) dai 36.054 dello scorso anno agli attuali 38.640 (Tab. 8).

Aumenta, ma in misura maggiore (+22%), anche il fabbisogno da parte delle Categorie da 36.473 dello scorso anno rispetto agli attuali 44.399. In aumento anche il potenziale formativo offerto dagli Atenei al Ministero dell'Università, da 30.451 dello scorso anno agli attuali 32.998 (+8,4%).

Trattasi di un Potenziale che per il secondo anno consecutivo il Ministero dell'Università ha ratificato con 2 Decreti, il primo provvisorio e il secondo uguale e definitivo assegnando tutti i posti, indipendentemente dai fabbisogni indicati dalle Regioni e dalle Categorie.

Questo ha determinato di conseguenza un esubero rispetto alle Regioni e alle Categorie per alcuni Corsi (Tab. 7): per Dietista +49%, da 364 a 544, e per Tecnico di Neurofisiopatologia +47%, da 126 a 185.

Anche quest'anno si conferma 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, Genova e Bari con 18, Torino 17, Napoli Federico II con 16 e Pavia 15.

Quindi altre Università con 14 Corsi Palermo, con 13 Corsi Bologna, Pisa, Chieti, Messina e Catania, con 12 Verona, Modena, Firenze, Siena e Napoli Campania. A seguire con 11 Brescia, Ancona, Roma Cattolica e l'Aquila, con 10 Ferrara e con 9 corsi Parma e Cagliari, 8 Varese, con 7 Milano Bicocca, Perugia e Catanzaro. Con 6 Novara e Sassari, con 5 Roma UniCamillus e Foggia, con 4 Milano San Raffaele, Udine e Salerno, con 3 Roma Campus e Campobasso, con 2 Milano Humanitas e con un solo Corso Trento per Educatore, che era già con l'Università di Ferrara, Casamassima LUM e Lecce, che erano con l'Università di Bari, ed Enna, tutti e tre per Infermieri.

Cambia rispetto agli ultimi anni il rapporto percentuale nella ripartizione dei posti fra le Lauree triennali e le Magistrali a ciclo unico, con il 70% dei posti alle Professioni Sanitarie, il 27% a Medicina e Chirurgia e il 3% a Odontoiatria (Tab. 3 B).

### Sospensioni e riattivazioni di alcuni corsi

L'offerta formativa è aumentata sul numero dei Corsi di Laurea, da 447 a 459, e si compensa fra sospensioni e nuove attivazioni.

Si rileva la nuova prima attivazione di 9 Corsi: Assistente sanitario all'Università di Verona, di Genova e di Modena. Infermiere Università di Enna, Educatore professionale Università di Novara e di Trento (già Ferrara), Tecnico di Neurofisiopatologia Università di Palermo, Tecnico di Laboratorio Università di Cagliari e Tecnico della Prevenzione Università di Catania.

La riattivazione riguarda Ostetricia all'Università di Sassari e Dietistica all'Università di Foggia.

L'Università di Catanzaro sospende i tre corsi dei Tecnici di Laboratorio, di Radiologia e della Prevenzione, e ne riattiva altri 3: Logopedista, Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Tecnico di Neurofisiopatologia.

L'Università Cattolica di Roma sospende i 3 Corsi per i Tecnici Ortopedico, Audioprotesista e della Prevenzione. La stessa Università Cattolica riattiva nella sede staccata di Bolzano i Corsi per Igienista Dentale, Logopedista e Terapista Occupazionale, con la sostituzione dei Corsi per i Tecnici di Laboratorio, di Radiologia e della Prevenzione.

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

### Distribuzione posti per Professione

L'aumento di 2.547, +8,4% sullo scorso anno, riguarda quasi tutte le 22 professioni (Tab. 4), ad eccezione di 3: Tecnico Audioprotesista (-18%), Tecnico Ortopedico (-3,9%) e Terapista della Neuro e Psicomotricità (-2,4%).

Mentre, al contrario, l'incremento maggiore, in valori assoluti, è per Infermiere con +1.981, da 17.394 a 19.375 (+11,4%), per Educatore professionale +101 da 708 a 809 (+14%), Assistente sanitario +72 da 530 a 602 (+14%) e Dietista +71 da 473 a 544 (+15%).

L'aumento maggiore in percentuale è per Tecnico di Neurofisiopatologia, da 151 a 185, +34 (+23%) con esubero rispetto ai 126 del fabbisogno di Regioni e Categoria su Lazio e Sicilia.

## Distribuzione posti per Regioni

Analogo incremento riguarda tutte le Regioni (*Tab. 8*). Fra gli aumenti maggiori, sia in valori assoluti che percentuali, tutte le Università della Sicilia con +660 posti, da 2.008 a 2.668 (+33%), le Università della Lombardia con +398, da 4.034 a 4.432 (+10%), del Veneto con +203 da 2.414 a 2.617 (+8%), della Puglia con +205, da 1.453 a 1.658 (+14%).

A seguire, le Università della Regione Lazio con +191 da 6.030 a 6.221 (+3%), del Piemonte con +145, da 1.784 a 1.929 (+8%), e della Regione Emilia Romagna con +114, da 2.817 a 2.931 (+4%).

Al di sotto di 100: con +93 Friuli Venezia Giulia da 589 a 682 (+16%), Calabria +90 da 665 a 775 (+14%), Marche +75 da 735 a 810 (+10%), +70 Molise da 230 a 300 (+30%) e tutte le altre con valori inferiori: Umbria con +55, da 562 a 617 (+10%), Liguria +53, da 768 a 821 (+7%) e poi le Università della Campania con +46 da 2.024 a 2.070 (+2,3%), Abruzzo +21, da 1068 a 1.089 (+2,0%) e infine Sardegna con +17, da 668 a 685 (+2,5%).

## Distribuzione posti per Università

Per quanto riguarda la suddivisione dei 32.998 posti (*Tab. 1*), solo in Università il numero è superiore a mille: Roma Sapienza con 4.029, Padova 1.671, Milano 1.558, Roma Tor Vergata 1.515, Torino 1.267, Verona 1.248, Messina 1.043 e Bologna 1.039.

Tutte le altre Università invece hanno un'assegnazione di posti inferiore a mille: Bari 991, Napoli Campania 937, Ferrara 903, Firenze 898, Napoli Federico II 888, Palermo 877, Roma Cattolica 869, Genova 821, Ancona 810.

Al di sotto di 800 posti, Catanzaro 755, Brescia 725, Catania 648, Novara 627, Pisa 621, Perugia 617 e Chieti 601.

A seguire Modena 586, Pavia 572, Foggia 539, Parma 516, L'Aquila 488, Varese 442, Siena 419, Cagliari, 410 e Trieste 408. Seguono sotto 300 posti: Sassari con 275, Udine 274, Milano Humanitas 255, Milano San Raffaele 250, Salerno 245, Campobasso 205, Roma Campus 153, Roma UniCamillus 135, Casamassima LUM 120, Enna 100, Lecce 73 e infine Trento con 40.

## 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 45 Corsi su 228 sedi per 19.375 posti, poi Fisioterapista con 42 su 88 sedi per 2.622 posti, Tecnico di Radiologia con 37 Corsi su 56 sedi su 1.327 posti, Tecnico di Laboratorio con 35 su 46 e 1.212 posti, Ostetrica con 35 Corsi su 47 sedi e 1.097 posti,

Sotto i mille posti: Logopedista con 29 Corsi su 37 sedi e 915 posti, Tecnico Prevenzione con 27 Corsi su 32 sedi e 852 posti, Igienista Dentale con 28 Corsi su 34 sedi e 825, Educatore professionale con 15 Corsi su 18 sedi e 809 posti, Assistente sanitario 14 corso su 15 sedi e 602 posti,

Seguono Dietista con 23 Corsi e 24 sedi per 544 posti, Tecnico Riabilitazione psichiatrica 19 Corsi e sedi con 445 posti, Terapista Neuropsicomotricità con 14 Corsi e 16 sedi per 407 posti, Ortottista 18 Corsi e sedi con 309 posti, Audioprotesista 280 posti su 13 Corsi e 14 sedi. Al di sotto di 10 corsi Terapista Occupazionale 274 posti su 8 Corsi e sedi, Infermiere Pediatrico 264 posti su 8 Corsi e 9 sedi, Tecnico Fisiopatologia Cardiocircolatoria 243 posti su 14 Corsi e sedi, Tecnico Ortopedico 199 posti su 10 Corsi e 11 sedi, Tecnico Neurofisiopatologia con 185 posti su 13 Corsi e 14 sedi, Podologo con 117 posti su 6 Corsi e sedi e infine Tecnico Audiometrista con 95 posti su 6 Corsi.

## Situazione occupazionale secondo Alma Laurea

Consultando i dati sul sito [www.almalaurea.it](http://www.almalaurea.it) si rileva che per i 164.024 laureati di primo livello dell'anno 2020 per tutte le 15 aree disciplinari (*tabella 5*) si registra un aumento medio della quota di occupati di 2,6 punti percentuali dal

33,1% dei laureati di primo livello del 2019 agli attuali 35,7% dei laureati del 2020.

In particolare per i 16.069 laureati di primo livello delle 22 Professioni Sanitarie dell'anno 2020 si rileva che, rispetto agli 11.444 laureati (71%) che hanno risposto all'indagine (71%) si registra un aumento della quota di occupati (sono 9.253), pari a +2,6 punti percentuali, essendo salito all' 80,9% rispetto al 78,3% dello scorso anno, quando si era invece registrato un incremento minore, di 2,1 punti percentuali sul 76,2% dell'anno precedente.

Va evidenziato che l'aumento della quota di occupati con +2,6 punti percentuali riguarda il totale di 164.024 laureati, di cui hanno risposto 115.076 (70%), con 41.130 occupati, numero quasi uguale rispetto ai 41.168 dello scorso anno, quando i laureati erano 165.105 e le risposte 124.468 (77%). Per effetto di questi risultati, si conferma ancora una volta per le Professioni Sanitarie il primo posto assoluto fra i vari gruppi disciplinari.

Analizzando i dati rilevati da Alma Laurea negli ultimi 14 anni, sui laureati dal 2007 al 2020, emerge che l'area delle professioni sanitarie continua a mantenere ancora una volta il primo posto assoluto fra i vari gruppi disciplinari.

Anche se, in ogni caso, resta la diminuzione nel corso degli anni dal 2007 al 2020 per -6 punti percentuali, dall' 87% del 2007 al 81% del 2020, in risalita rispetto al 61% del 2012.

Guardando in dettaglio le 22 professioni sanitarie per i laureati dell'anno 2020, (*tabella 6*) si rilevano per l'alto tasso occupazionale ai primi 5 posti e sopra la media dell' 81%: Infermiere con 85%, che torna a riprendere il primo posto assoluto (nel 2007 era al 93%), con 83% Tecnico di Radiologia, Assistente sanitario e Terapista della Neuro e psicomotricità dell'età evolutiva, Logopedista 82% e Fisioterapista 81%.

Mentre, al contrario, agli ultimi 5 posti, fra il 59% e il 42%, si trovano: Ortottista 59%, Dietista con 54%; Tecnico di Fisiopatologia cardiocircolatoria 52%, Tecnico di Neurofisiopatologia con 48% (era 64,2%) e infine Tecnico Audiometrista con 42%.

Negli ultimi 2 anni 2019 e 2020 la novità della pandemia Covid19 ha inciso direttamente sulle fluttuazioni occupazionali delle professioni sanitarie. Sono derivati significativi cambiamenti, dai +2,1 punti percentuali del 2019 si è passati ai +2,6 punti percentuali del 2020, con probabile e maggiore incremento sui laureati dell'anno 2021, per alcune professioni, anche con valori del 100%

## Domande di ammissione per Università

E' in calo il numero totale delle domande da 78.074 dello scorso anno alle attuali 72.736 con 5.338 domande in meno, pari al -6,8%, che riguarda quasi tutte le Università statali ad eccezione di Genova, Perugia, Roma Tor Vergata, Campobasso e Palermo.

I valori percentuali del calo, in ordine decrescente, riguardano le 33 Università statali di Pavia e Udine con il -23%, Milano -18%, Napoli Federico II -17%, Firenze -16%. Varese -15%, Trieste -14%, Siena -13%, Bologna e Chieti -12%, Ferrara e Sassari -11%, Pisa -10%. A seguire Ancona con -8,5%, Salerno -7,8%, Roma Sapienza -7,7%, Catanzaro -6,8%, Cagliari -6,7%, Verona -6,6%, Modena -6,1%, Torino 5,9%, Novara -4,9%, L'Aquila -4,5%, Padova con -3,6%, Parma -2,7%, Brescia -2,6% e Bari con -2,1%

Mentre un calo minore, sotto il -1,5%, riguarda Napoli Vanvitelli, Milano Bicocca -1,4%, Foggia -1,3%, Catania -1,1% e Messina -0,3%.

## Le professioni più attrattive

Il rapporto D/P medio fra i 22 corsi è di 2,2 (*Tab. 4*), in calo rispetto sia al 2,6 dello scorso anno che al 2,9 del 2020, che riguarda tutti i Corsi.

Come classifica si confermano quasi tutte le posizioni degli anni scorsi: al primo posto si conferma Fisioterapista con rapporto

D/P pari a 7,6; al secondo posto Ostetrica con 5,8; al terzo Dietista con 4,4; al quarto Logopedista con 4,1 e al quinto posto Tecnico Radiologia con 3,3.

Seguono quindi a 3,2 Igienista Dentale; a 2,5 Infermiere Pediatrico e Terapista della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva. Sotto 2; Tecnico di Laboratorio con 1,7; Tecnico di Neurofisiopatologia, Tecnico della Riabilitazione Psichiatrica e Podologo con 1,6; Infermiere e Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria con 1,3; Ortottista ed Educatore Professionale con 0,9; Tecnico della Prevenzione con 0,8; Tecnico Ortopedico con 0,7; Tecnico Audiometrista e Tecnico Audioprotesista con 0,6. Infine, analogamente agli scorsi anni, nelle ultime 2 posizioni ci sono Assistente Sanitario con 0,5 e Terapista Occupazionale con 0,4 con 274 domande su 108 posti a bando.

#### **Domande inferiori ai posti a bando delle Università**

In 111 corsi sul totale di 459 e in 33 Università su 46, per 14 professioni su 22, si rileva un minore numero delle domande rispetto al numero dei posti a bando (Tab. 1).

**Infermiere** in 12 Università su 41: Novara 353 domande su 404 posti, Pavia 202 su 291, Varese 171 su 249, Verona 801 su 914, Trieste 177 su 180, Modena 259 su 324, Ferrara 340 su 444, Ancona 497 su 510, Firenze 575 su 600, Siena 202 su 239, Perugia 364 su 462 e Roma Sapienza 2.005 domande su 2.510 posti.

**Educatore professionale** in 8 Università su 15: Novara 3 domande su 74 posti, Brescia 51 su 90, Varese 31 su 60, Padova 31 su 50, Udine 39 su 40, Genova 27 su 50, Bologna 38 su 70 e Ancona 18 domande su 50 posti.

**Ortottista** in 11 Università su 18: Genova con 9 domande su 15 posti, Parma 18 su 20, Ferrara 31 su 48, Siena 1 su 12, Roma Cattolica 7 su 10, Roma Tor Vergata 18 su 25, L'Aquila 2 su 20, Chieti 14 su 22, Napoli Campania 6 su 10, Messina 6 su 15 e Palermo 4 su 10.

**Podologo** in 1 Università su 6: Genova 12 domande su 20 posti.

**Tecnico della Riabilitazione psichiatrica**, in 3 Università su 19: Pavia con 10 su 15, L'Aquila 24 su 30 e Messina 21 su 30.

**Terapista Occupazionale** in tutte le 8 Università: Milano 8 domande su 25 posti, Pavia 3 su 15, Padova 12 su 30, Modena 11 su 28, Roma Cattolica 27 su 36, Roma Sapienza 16 su 74, Chieti 10 su 27 e Catania 21 su 39.

**Tecnico Audiometrista** in 5 Università su 6: Torino 2 domande su 10 posti, Milano 6 su 15, Padova 15 su 20, Roma Sapienza 7 su 30 e Napoli Federico II con 7 su 10.

**Tecnico Audioprotesista** in 12 Università su 13: Torino 6 domande su 19 posti, Milano 15 su 25, Padova 38 su 40, Parma 5 su 20, Pisa 12 su 25, Siena, 7 su 15, Roma Sapienza 11 su 30, Roma Tor Vergata, 15 su 30, Bari 8 su 19, Catania 11 su 15, Messina 8 su 12 e Palermo 3 su 15.

**Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria** in 5 Università su 14: Pavia 9 domande su 13 posti: Varese 9 su 15, Siena 7 su 10, Chieti 24 su 27 e Catanzaro 27 su 40.

**Tecnico Neurofisiopatologia** in 3 Università su 13: Pavia 7 domande su 10 posti, Messina 13 su 18 e Palermo 9 su 20.

**Tecnico Ortopedico** in 7 Università su 10: Milano 13 domande su 20 posti, Pavia 10 su 15, Verona 11 su 15, Genova 5 su 12, Firenze 9 su 18, Roma Sapienza 7 su 44 e Roma Tor Vergata 17 su 20 posti.

**Tecnico di Laboratorio** in 5 Università su 35: Pavia 24 domande su 25 posti, Ferrara 39 su 48, Roma Cattolica 28 su 30, Roma Sapienza 137 su 188 e Napoli Campania 44 su 50.

**Tecnico della Prevenzione** in 19 Università su 27: Brescia 16 domande su 21 posti, Milano 12 su 25, Pavia 12 su 25, Padova 35 su 48, Trieste 23 su 40, Genova 14 su 15, Parma 16 su

25, Bologna 11 su 22, Ancona 14 su 20, Siena 9 su 24, Perugia 15 su 25, Roma Sapienza 63 su 137, Roma Tor Vergata 38 su 40, Chieti 25 su 27, L'Aquila 9 su 20, Molise 13 su 25, Napoli Campania 15 su 20, Messina 34 su 75 e Palermo 17 su 20.

**Assistente sanitario** in 12 Università su 14: Brescia 11 domande su 50 posti, Milano 20 su 25, Padova 22 su 72, Trieste 23 su 40, Genova 7 su 20, Modena 16 su 35, Firenze 14 su 48, Roma Sapienza 7 su 50, Chieti 17 su 37, Bari 34 su 60, Catanzaro 15 su 40 e Palermo 9 su 29.

Invece, per quanto riguarda la situazione delle varie Università, i 111 corsi senza copertura con la prima opzione sono più dello scorso anno quando erano 85: per l'Università di Pavia con 8 corsi su 15 e di Roma Sapienza con 8 corsi su 21, Milano 6 su 22, Padova e Genova con 6 su 18, Pavia 5 su 15, Roma Cattolica 5 su 14, Roma Tor Vergata 5 su 19 e Chieti 4 su 13. A seguire con 3 corsi su 12 Modena, Firenze e Napoli Campania, con 3 corsi su 11 Brescia, Ancona, Roma Cattolica e L'Aquila. Con 3 su 9 Trieste e Parma, con 3 su 8 Varese. Quindi con 2 corsi su 18 Bari, 2 su 17 Torino, 2 su 13 Bologna e Catania, 2 su 12 Verona, 2 su 7, Perugia e Catanzaro, Novara 2 su 6. Con 1 corso su 16 Napoli Federico II, su 13 Pisa, su 4 Udine e infine su 3 Campobasso.

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 567 docenti dei SSD MED/45-50, che lo scorso anno erano 490 e che fanno parte dei 9.512 dell'intera area 6 di Medicina (Tab. 3 B), solo 77 appartengono ai Settori specifici dei profili delle professioni sanitarie, pari ad appena il 14%.

Il Settore MED/45 comprende 55 docenti strutturati di cui 53 appartengono alla professione infermieristica; tuttavia sono ancora di gran lunga insufficienti se si considera l'esistenza di 45 corsi distribuiti su ben 228 sedi.

Nessun ruolo fra i 205 del MED/46 Tecniche di Laboratorio mentre sono 3 su 5 in Ostetricia, 14 su 36 per MED/48 Riabilitazione e appena 3 su 114 del SSD MED/49 Dietistica e 4 sui 152 per MED/50 Tecniche mediche applicate, di cui 2 Igienisti Dentali, 1 Logopedista e 1 Ortottista.

Sta ormai diventando una problematica cronica l'invasione di soggetti che non sono in possesso di corrispondente titolo abilitante della professione di riferimento dei SSD.

Ora si attende che il "sistema" si adatti alle indicazioni adottate dalla Conferenza Stato-Regioni con le Linee guida per i Protocolli di intesa Regioni-Università del 29 luglio 2022.

#### **Procedure sugli esami di ammissione**

Nel consultare i bandi pubblicati dalle Università sono emerse 2 diverse modalità di elaborazione delle graduatorie, in analogia agli anni precedenti:

- per **punteggio**, con priorità alla classifica generale sulla prova d'esame e poi alla scelta, che così favorisce la possibilità di sfruttare le seconda e terza opzione per gli studenti 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 riguar-

da 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 quasi 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 continua ad essere da diversi anni la più economica l'Università di Cagliari con 24 €, con lieve ritocco su 23 dello scorso anno.

Sono sulla media di circa 50 € la maggioranza delle altre Università come Torino, Milano, Verona, Genova, Bologna, Parma, Firenze, Ancona, Chieti, Napoli Federico II, Bari, Lecce, Catanzaro e Messina.

### **Situazioni su Infermieri, Ostetrica e Fisioterapista**

Si riportano come negli scorsi anni solo i dati di alcune Professioni (*Tab. 11-14*).

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. 2022-23**

Per il secondo anno consecutivo il Ministero dell'Università ha messo a bando tutti i posti dell'offerta formativa proposti dalle Università, con un totale di 32.998. Numero che è inferiore al totale di 39.800 del fabbisogno stabilito con l'Accordo della Conferenza Stato-Regioni del 6 luglio 2022.

La carenza è di -6.802 posti, pari al -17%, in prevalenza su Infermieristica per -4.977 posti, pari al -20% rispetto ai 24.352 del fabbisogno.

Dall'analisi dettagliata per ognuna delle 22 Professioni (*Tabella 7*) si rilevano tre diverse situazioni:

### **Ringraziamenti**

Si ringraziano per la collaborazione le Presidenze, i docenti e il personale delle segreterie delle Facoltà e Scuole di Medicina e Chirurgia delle 34 Università di: Ancona (*Rosanna Daniele*), Bari (*Gaetano Pace*), Bologna (*Laura Tarsitano*), Brescia (*Monica Bonfardini*), Campobasso (*Mariacristina Cefaratti*), Casamassima LUM (*Bruno Moncharmont*), Catania (*Grazia Maria Morso*), Catanzaro (*Franco Maurici*), Chieti (*Roberto Bidinelli*), Enna (*Salvatore Berritella*), Firenze (*Michele Moraccini*), Foggia (*Maria Francesca*), Genova (*Leda Masi*), L'Aquila (*Giuseppina Molinaro*), Lecce (*Luisa Siculella*), Messina (*Alfonso De Salvo*), Milano Bicocca (*Rosa Tricarico*), Milano S. Raffaele (*Paola Tedeschi*), Modena-Reggio (*Noemi Generali*), Napoli Federico II (*Giovanni Fraconte*), Napoli Campania (*Nicola Della Volpe*), Novara (*Valter Rolando*), Palermo (*Raimondo Abbandoni*), Pavia (*Nicoletta Orifici*), Perugia (*Catia Dorilli*), Roma Campus Biomedico (*Marina Mocciano*), Roma Cattolica (*Angela Nappi*) e Claudiana di Bolzano (*Guido Bocchio*), Roma Sapienza (*Marco Buzzzi*), Roma Tor Vergata (*Rosaria Alvaro*), Roma UniCamillus (*Gero Nucera*), Salerno (*Daniela Citro*), Torino (*Paola Ropolo*), Trento (*Paola Marzadro*), Trieste (*Stefano Silli*) e Verona (*Mariachiara Peretti*).

Inoltre, i dati sono stati ottenuti grazie alla relativa pubblicazione sui siti web e portali delle 12 Università di: Milano Statale, Milano Humanitas, Varese, Padova, Udine, Parma, Ferrara, Pisa, Siena, Messina, Cagliari e Sassari.

Infine, ringrazio per la verifica dei dati i miei colleghi dell'Università di Bologna: *Elisabetta Cenerelli* e *Angelo Guerra*

**Parità** o quasi che riguarda solo le 4 Professioni di Infermiere Pediatrico, Terapista della Neuropsicomotricità dell'età evolutiva (-1%), Logopedista e Ortottista (+3%).

**Carenza**, per 12 professioni, con i posti delle Università inferiori ai fabbisogni: Educatore professionale (-53%), Tecnico Audiometrista e Audioprotesista (-49%), Terapista Occupazionale (-48%). Seguiti da Podologo (-43%), Assistente sanitario (-37%), Infermiere (-20%), Tecnico Ortopedico (-19%), Tecnico di Laboratorio (-11%), Ostetrica e Tecnico Riabilitazione psichiatrica (-9%), Fisioterapista (-8%).

**Esubero**, al contrario, che riguarda 6 professioni e soprattutto Dietista con +49% fra Università con 544 posti rispetto ai 364 del fabbisogno e Tecnico di Neurofisiopatologia con +47% fra i 185 dell'Università e i 126 del fabbisogno. Con valori minori Igienista Dentale con +25% fra 825 e 659, Tecnico di Radiologia con +18% fra 1.327 dell'Università e 1.125 del fabbisogno; Tecnico di Fisiopatologia cardiocircolatoria +13% fra 243 e 216, Tecnico della Prevenzione +.7%, fra 852 e 796.

### **Corsi di Laurea Magistrale**

Siamo al 19° anno di attivazione per le 5 classi di Infermieristica-Ostetrica, Riabilitazione, Tecnico Diagnostica, Tecnico Assistenziale e Prevenzione (*Tabb. 15 e 16*). In totale sui 19 anni sono stati 41.992 i posti messi a bando, meno dei 49.803 dalle Regioni (-16%) e con una media di 2.210 posti all'anno.

Si conferma l'incremento del fabbisogno deciso dalle Regioni dopo il raddoppio dello scorso anno da 5.176 a 9.457.

Per quanto riguarda il numero delle domande presentate su ognuna delle 5 classi per questo A.A. 2022-23 (*Tab. 15*) rispetto ai 3.194 posti a bando ci sono 14.595 domande, che sono superiori alle 12.801 dello scorso anno, pari al +14%.

Il Corso più richiesto resta quello della I classe Infermieristica e Ostetrica con 11.583 domande su 1.644 posti, con D/P di 7; segue la Riabilitazione 1.641 domande su 695 posti e D/P di 2,4; la Prevenzione 510 domande su 250 posti con D/P di 2,0; Tecnico Assistenziale 195 domande su 93 posti con D/P di 2,1 e infine Tecnico Diagnostica 666 domande su 512 posti per un D/P di 1,3.

### **Prospettive per l' A.A. 2023-24**

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. 2022 - 23

### RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO - PER UNIVERSITA'

	Elab. A Mastrillo	Domande 2022	Posti 2022	D/P	Corsi	Sedi	Domande 2021	Posti 2021	D/P	Differenza 2022 vs 2021			
										Domande		Posti	
1	TORINO	3.178	1.267	2,5	17	26	3.376	1.201	2,8	-198	-5,9%	66	5,5%
2	NOVARA	873	627	1,4	6	12	918	538	1,7	-45	-4,9%	89	16,5%
3	BRESCIA	1.564	725	2,2	11	20	1.605	701	2,3	-41	-2,6%	24	3,4%
4	MILANO	3.812	1.558	2,4	22	48	4.661	1.404	3,3	-849	-18,2%	154	11,0%
5	MILANO Bicocca	1.079	535	2,0	7	11	1.094	469	2,3	-15	-1,4%	66	14,1%
6	*MILANO Humanitas	1.026	255	4,0	2	4	1.069	190	5,6	-43	-4,0%	65	34,2%
7	*MILANO S.Raffaele	862	250	3,4	4	5	1.234	250	4,9	-372	-30,1%	0	0,0%
8	PAVIA	849	572	1,5	15	18	1.100	541	2,0	-251	-22,8%	31	5,7%
9	VARESE	575	442	1,3	8	10	677	394	1,7	-102	-15,1%	48	12,2%
10	TRENTO	93	40	2,3	1	1							
11	VERONA	2.120	1.248	1,7	12	19	2.269	1.168	1,9	-149	-6,6%	80	6,8%
12	PADOVA	3.620	1.671	2,2	18	35	3.754	1.552	2,4	-134	-3,6%	119	7,7%
13	TRIESTE	628	408	1,5	9	9	734	319	2,3	-106	-14,4%	89	27,9%
14	UDINE	547	274	2,0	4	5	711	270	2,6	-164	-23,1%	4	1,5%
15	GENOVA	1.682	821	2,0	18	27	1.661	768	2,2	21	1,3%	53	6,9%
16	BOLOGNA	2.290	1.039	2,2	13	26	2.605	1.024	2,5	-315	-12,1%	15	1,5%
17	PARMA	1.051	516	2,0	9	12	1.080	491	2,2	-29	-2,7%	25	5,1%
18	MODENA REGGIO	1.051	586	1,8	12	13	1.119	568	2,0	-68	-6,1%	18	3,2%
19	FERRARA	1.639	903	1,8	10	13	1.853	823	2,3	-214	-11,5%	80	9,7%
20	ANCONA	1.454	810	1,8	11	17	1.589	735	2,2	-135	-8,5%	75	10,2%
21	FIRENZE	1.918	898	2,1	12	18	2.275	860	2,6	-357	-15,7%	38	4,4%
22	PISA	1.864	621	3,0	13	17	2.069	621	3,3	-205	-9,9%	0	0,0%
23	SIENA	674	419	1,6	12	16	776	421	1,8	-102	-13,1%	-2	-0,5%
24	PERUGIA	983	617	1,6	7	9	978	562	1,7	5	0,5%	55	9,8%
25	*ROMA Campus	586	153	3,8	3	3	487	163	3,0	99	20,3%	-10	-6,1%
26	*ROMA Cattolica	1.830	869	2,1	11	29	2.170	830	2,6	-340	-15,7%	39	4,7%
27	ROMA Sapienza	5.847	4.029	1,5	21	78	6.333	3.752	1,7	-486	-7,7%	277	7,4%
28	ROMA Tor Vergata	3.478	1.515	2,3	19	40	3.458	1.610	2,1	20	0,6%	-95	-5,9%
29	*ROMA UniCamillus	396	135	2,9	5	5	292	125	2,3	104	35,6%	10	8,0%
30	CHIETI	1.312	601	2,2	13	15	1.491	615	2,4	-179	-12,0%	-14	-2,3%
31	L'AQUILA	908	488	1,9	11	12	951	453	2,1	-43	-4,5%	35	7,7%
32	CAMPOBASSO	307	205	1,5	3	4	285	150	1,9	22	7,7%	55	36,7%
33	FOGGIA	1.324	539	2,5	5	9	1.342	385	3,5	-18	-1,3%	154	40,0%
34	BARI	3.843	991	3,9	18	27							
35	*CASAMASSIMA LUM	179	120	1,5	1	1	4.411	1.133	3,9	-94	-2,1%	51	4,5%
36	LECCE	295	73	4,0	1	1							
37	NAPOLI Federico II	2.440	888	2,7	16	33	2.940	885	3,3	-500	-17,0%	3	0,3%
38	NAPOLI Campania	2.503	937	2,7	12	29	2.542	894	2,8	-39	-1,5%	43	4,8%
39	SALERNO	986	245	4,0	4	8	1.069	245	4,4	-83	-7,8%	0	0,0%
40	CATANZARO	1.460	755	1,9	7	10	1.566	665	2,4	-106	-6,8%	90	13,5%
41	CATANIA	2.149	648	3,3	13	13	2.174	503	4,3	-25	-1,1%	145	28,8%
42	*ENNA	153	100	1,5	1	1							
43	MESSINA	2.330	1.043	2,2	13	17	2.336	820	2,8	-6	-0,3%	223	27,2%
44	PALERMO	2.478	877	2,8	14	18	2.284	685	3,3	194	8,5%	192	28,0%
45	CAGLIARI	1.505	410	3,7	9	10	1.613	375	4,3	-108	-6,7%	35	9,3%
46	SASSARI	995	275	3,6	6	6	1.123	293	3,8	-128	-11,4%	-18	-6,1%
	<b>TOTALE</b>	<b>72.736</b>	<b>32.998</b>	<b>2,2</b>	<b>459</b>	<b>760</b>	<b>78.074</b>	<b>30.451</b>	<b>2,6</b>	<b>-5.338</b>	<b>-6,8%</b>	<b>2.547</b>	<b>8,4%</b>
	<b>NORD</b>	<b>28.539</b>	<b>13.737</b>	<b>2,1</b>	<b>198</b>	<b>314</b>	<b>31.520</b>	<b>12.671</b>	<b>2,5</b>	<b>-2.981</b>	<b>-9,5%</b>	<b>1.066</b>	<b>8,4%</b>
	<b>CENTRO</b>	<b>21.250</b>	<b>11.155</b>	<b>1,9</b>	<b>138</b>	<b>259</b>	<b>22.869</b>	<b>10.747</b>	<b>2,1</b>	<b>-1.619</b>	<b>-7,1%</b>	<b>408</b>	<b>3,8%</b>
	<b>SUD</b>	<b>22.947</b>	<b>8.106</b>	<b>2,8</b>	<b>123</b>	<b>187</b>	<b>23.685</b>	<b>7.033</b>	<b>3,4</b>	<b>-738</b>	<b>-3,1%</b>	<b>1.073</b>	<b>15,3%</b>
	<b>39 Statali</b>	<b>67.704</b>	<b>31.116</b>	<b>2,2</b>	<b>432</b>	<b>712</b>	<b>72.822</b>	<b>28.893</b>	<b>2,5</b>	<b>-5.118</b>	<b>-7,0%</b>	<b>2.223</b>	<b>7,7%</b>
	<b>*7 non Statali</b>	<b>5.032</b>	<b>1.882</b>	<b>2,7</b>	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>5.252</b>	<b>1.558</b>	<b>3,4</b>	<b>-220</b>	<b>-4,2%</b>	<b>324</b>	<b>20,8%</b>

Tabella 1









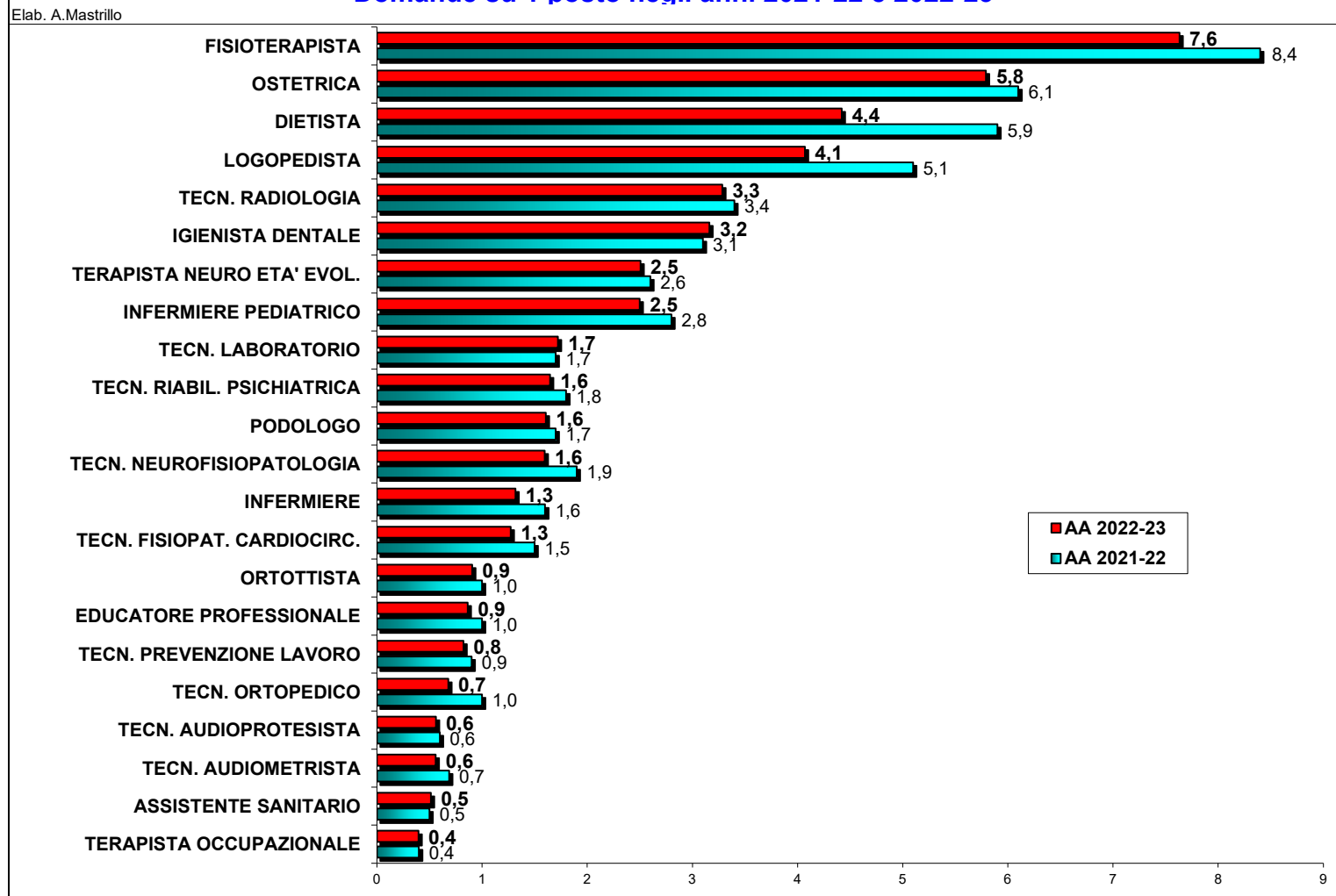
# LAUREE TRIENNALI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA AA 2022-23

## Domande presentate su posti disponibili

Elab. A.Mastrillo		2022-23					2021-22					Differenza 2022 vs 2021						
		Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Domande	Posti	Corsi	Sedi	D/P		
1	ASSISTENTE SANITARIO	309	602	0,5	14	15	290	530	0,5	12	13	19	6,6%	72	13,6%	2	2	0,0
2	DIETISTA	2.405	544	4,4	23	24	2.794	473	5,9	22	22	-389	-13,9%	71	15,0%	1	2	-1,5
3	EDUCATORE PROFESSIONALE	698	809	0,9	15	18	693	708	1,0	13	16	5	0,7%	101	14,3%	2	2	-0,1
4	FISIOTERAPISTA	20.013	2.622	7,6	42	88	21.851	2.597	8,4	42	81	-1.838	-8,4%	25	1,0%	0	7	-0,8
5	IGIENISTA DENTALE	2.609	825	3,2	28	34	2.332	748	3,1	27	31	277	11,9%	77	10,3%	1	3	0,0
6	INFERMIERE	25.539	19.375	1,3	45	228	27.952	17.394	1,6	42	221	-2.413	-8,6%	1.981	11,4%	3	7	-0,3
7	INFERMIERE PEDIATRICO	660	264	2,5	8	9	742	264	2,8	8	9	-82	-11,1%	0	0,0%	0	0	-0,3
8	LOGOPEDISTA	3.724	915	4,1	29	37	4.360	856	5,1	28	37	-636	-14,6%	59	6,9%	1	0	-1,0
9	ORTOTTISTA	280	309	0,9	18	18	304	292	1,0	17	17	-24	-7,9%	17	5,8%	1	1	-0,1
10	OSTETRICA	6.354	1.097	5,8	35	47	6.350	1.034	6,1	34	45	4	0,1%	63	6,1%	1	2	-0,3
11	PODOLOGO	188	117	1,6	6	6	202	116	1,7	6	6	-14	-6,9%	1	0,9%	0	0	-0,1
12	TECN. AUDIOMETRISTA	53	95	0,6	6	6	57	85	0,7	5	5	-4	-7,0%	10	11,8%	1	1	-0,1
13	TECN. AUDIOPROTESISTA	157	280	0,6	13	14	211	340	0,6	14	15	-54	-25,6%	-60	-17,6%	-1	-1	-0,1
14	TECN. FISIOPAT. CADIOCIRC.	309	243	1,3	14	14	304	202	1,5	13	13	5	1,6%	41	20,3%	1	1	-0,2
15	TECN. LABORATORIO	2.087	1.212	1,7	35	46	2.010	1.212	1,7	35	46	77	3,8%	0	0,0%	0	0	0,1
16	TECN. NEUROFISIOPATOLOGIA	295	185	1,6	13	14	288	151	1,9	11	12	7	2,4%	34	22,5%	2	2	-0,3
17	TECN. ORTOPEDICO	135	199	0,7	10	11	197	207	1,0	11	12	-62	-31,5%	-8	-3,9%	-1	-1	-0,3
18	TECN. PREVENZIONE LAVORO	702	852	0,8	27	32	720	837	0,9	28	35	-18	-2,5%	15	1,8%	-1	-3	0,0
19	TECN. RADIOLOGIA	4.358	1.327	3,3	37	56	4.465	1.297	3,4	38	56	-107	-2,4%	30	2,3%	-1	0	-0,2
20	TECN. RIABIL. PSICHIATRICA	733	445	1,6	19	19	788	440	1,8	19	19	-55	-7,0%	5	1,1%	0	0	-0,1
21	TERAPISTA NEURO ETA' EVOL.	1.020	407	2,5	14	16	1.067	417	2,6	14	16	-47	-4,4%	-10	-2,4%	0	0	-0,1
22	TERAPISTA OCCUPAZIONALE	108	274	0,4	8	8	97	251	0,4	8	8	11	11,3%	23	9,2%	0	0	0,0
<b>TOTALE</b>		<b>72.736</b>	<b>32.998</b>	<b>2,2</b>	<b>459</b>	<b>760</b>	<b>78.074</b>	<b>30.451</b>	<b>2,6</b>	<b>447</b>	<b>735</b>	<b>-5.338</b>	<b>-6,8%</b>	<b>2.547</b>	<b>8,4%</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>-0,4</b>
39 Università Statali		67.704	31.116	2,2	432	712	72.822	28.893	2,5	419	687	-5.118	-7,0%	2.223	7,7%	13	25	-0,3
7 Università non statali		5.032	1.882	2,7	27	48	5.252	1.558	3,4	28	58	-220	-4,2%	324	20,8%	-1	-10	-0,7

Tabella 4

## Domande su 1 posto negli anni 2021-22 e 2022-23



**Laureati di primo livello del 2020  
intervistati ad un anno dal conseguimento del titolo per gruppo disciplinare**

Dati AlmaLaurea anno 2021 su laureati dell'anno 2020	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	Retribuzione mensile netta (euro)	Totale lavora* dei laureati del 2019	Differenza quota occupati laureati 2020 vs
Professioni sanitarie	75,7	5,2	80,9	16.069	11.444	9.253	1.532	78,3	2,6
Educazione e formazione	32,1	24,6	56,7	7.646	5.202	2.948	959	53,0	3,7
Informatica e tecnologie ICT	37,3	15,2	52,6	3.549	2.553	1.342	1.356	51,0	1,6
Giuridico	34,2	15,1	49,3	2.755	1.746	860	1.374	43,6	5,7
Scienze motorie e sportive	13,9	32,2	46,1	5.239	3.623	1.669	789	43,9	2,1
Servizio Sociale	24,4	15,4	39,8	2.117	1.569	624	954	36,7	3,1
Agrario-forestale	22,5	13,6	36,0	5.031	3.732	1.345	1.087	33,7	2,3
Politico-sociale e comunicazioni	21,9	13,5	35,4	16.433	11.136	3.942	1.106	31,7	3,7
Arte e design	18,4	12,3	30,7	6.373	4.339	1.330	893	25,7	5,0
Economico	16,4	13,9	30,4	26.766	18.916	5.744	1.111	26,6	3,7
Linguistico	16,7	12,7	29,4	14.561	9.860	2.895	894	25,8	3,6
Architettura e ingegneria civile	11,4	14,1	25,6	4.910	3.486	892	989	20,1	5,5
Psicologico	6,1	19,5	25,5	7.407	5.124	1.309	782	22,5	3,0
Letterario-umanistico	7,5	17,2	24,7	8.451	5.573	1.374	857	21,0	3,7
Ingegneria industriale e dell'informatica	9,4	11,7	21,1	19.483	14.409	3.037	1.104	18,9	2,2
Scientifico	8,6	12,1	20,8	17.234	12.364	2.566	903	19,0	1,8
<b>Totale laureati del 2020</b>	<b>21,9</b>	<b>13,9</b>	<b>35,7</b>	<b>164.024</b>	<b>115.076</b>	<b>41.130</b>	<b>1.137</b>	<b>33,1</b>	<b>2,6</b>
<b>Totale laureati del 2019</b>	<b>21,4</b>	<b>11,7</b>	<b>33,1</b>	<b>165.105</b>	<b>124.468</b>	<b>41.168</b>	<b>1.079</b>		
Differenza 2020 vs 2019	0,5	2,2	2,6	-1.081	-9.392	-38	58		
valori %				-0,7	-7,5	-0,1	5,4		
<b>Professioni sanitarie 2019</b>	<b>74,1</b>	<b>4,2</b>	<b>78,3</b>	<b>17.864</b>	<b>13.755</b>	<b>10.774</b>	<b>1.423</b>		
Differenza 2020 vs 2019	1,6	1,0	2,6	-1.795	-2.311	-1.521	109		
valori %				-10,0	-16,8	-14,1	7,6		

\* 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.

**Tabella 5**

**LAUREE TRIENNALI PROFESSIONI SANITARIE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA**

Quantì lavorano in % dopo 1 anno dalla laurea, negli ultimi 14 anni, dal 2007 al 2020

Elab. A.Mastrillo Fonte dati: AlmaLaurea	ANNI														Media	Diff. 2020 vs	
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020		2019	2007
INFERMIERE	92,9	91,7	89,4	80,3	70,2	61,3	62,5	65,8	69,5	74,0	73,3	79,3	83,8	84,8	77	1,0	-8,1
TERAPISTA NEURO ETA' EV.	84,8	77,5	72,6	70,3	67,1	68,8	67,7	77,0	83,6	87,7	84,2	83,8	75,0	83,3	77	8,3	-1,5
TEC. RADIOLOGIA	94,5	84,6	77,1	56,1	43,6	41,2	38,1	38,7	36,1	47,6	55,6	67,0	73,0	83,1	60	10,1	-11,4
ASSISTENTE SANITARIO	56,8	87,7	62,6	57,6	41,1	52,8	50,7	50,4	51,1	58,2	61,8	59,3	76,4	82,7	61	6,3	25,9
LOGOPEDISTA	89,4	92,9	89,6	86,4	85,5	89,2	84,1	85,9	86,9	89,1	83,9	88,4	82,5	81,7	87	-0,8	-7,7
FISIOTERAPISTA	92,0	91,3	89,9	84,5	82,7	82,0	82,0	83,0	83,6	85,5	82,7	85,8	80,1	81,0	85	0,9	-11,0
TOTALE	87,0	85,4	82,7	74,9	67,6	61,3	61,2	63,4	66,7	71,0	70,3	76,2	78,3	80,9	73	2,6	-6,1
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	87,2	79,8	65,4	58,8	75,0	65,5	76,4	61,8	73,6	78,6	78,6	73,4	67,6	79,3	73	11,7	-7,9
PODOLOGO	83,1	89,6	79,5	86,4	78,6	67,8	85,7	76,5	83,6	82,8	69,4	81,5	70,4	77,5	79	7,1	-5,6
EDUCATORE PROFESSIONALE	88,9	89,7	79,8	83,0	81,3	76,1	75,0	80,0	78,4	81,9	82,7	82,9	83,1	77,3	81	-5,8	-11,6
IGIENISTA DENTALE	88,9	85,7	89,5	86,6	83,0	84,7	88,3	90,4	89,9	88,8	78,0	88,1	86,1	77,2	86	-8,9	-11,7
INFERMIERE PEDIATRICO	89,2	87,4	77,9	61,9	48,9	47,5	40,4	42,1	57,5	59,8	53,2	59,9	59,4	76,9	62	17,5	-12,3
OSTETRICA	59,6	50,1	57,7	49,6	41,8	38,9	40,6	47,0	45,7	53,5	48,6	53,9	57,9	76,9	52	19,0	17,3
TEC. LABORATORIO	64,3	62,6	50,9	44,1	41,2	37,8	41,1	29,2	35,0	37,0	35,2	46,3	61,5	74,1	47	12,6	9,8
TEC. RIABILIT PSICHIATRICA	69,8	66,4	62,8	59,2	65,0	58,2	59,3	66,5	71,5	74,4	77,4	73,1	70,6	67,6	67	-3,0	-2,2
TEC. AUDIO PROTESISTA	93,0	88,3	87,9	86,1	87,0	84,3	85,2	80,5	85,6	86,8	84,0	83,6	79,2	67,6	84	-11,6	-25,4
TEC. ORTOPEDICO	87,5	78,1	75,9	82,2	76,9	81,1	65,7	75,0	83,1	73,8	77,1	90,4	69,7	66,7	77	-3,0	-20,8
TEC. PREVENZIONE	77,1	84,8	65,2	75,6	62,8	49,8	45,9	40,5	43,9	48,3	52,5	53,2	48,9	59,7	58	10,8	-17,4
ORTOTTISTA	62,5	60,2	71,6	64,1	62,0	54,3	46,8	52,6	53,8	54,6	57,9	65,2	56,4	58,9	59	2,5	-3,6
DIETISTA	65,2	65,0	60,4	54,3	62,7	61,5	51,2	57,3	53,0	48,9	51,1	57,0	49,8	54,4	57	4,6	-10,8
TEC. FISIO CARDIOCIRCOLATO	58,1	38,5	52,6	29,1	30,4	36,2	29,2	36,7	33,3	36,0	38,2	40,0	30,1	51,6	39	21,5	-6,5
TEC. NEUROFISIOPATOLOGIA	64,2	45,9	49,2	38,7	47,6	31,9	29,5	42,2	61,3	65,6	66,0	63,3	71,4	48,5	52	-22,9	-15,7
TEC. AUDIO METRISTA	77,0	80,7	80,0	55,3	61,1	51,9	42,0	51,9	55,2	40,7	40,6	53,3	47,6	41,7	56	-5,9	-35,3

**Tabella 6**

## CORSI LAUREA FACOLTA' MEDICINA E CHIRURGIA AA 2022-23

### POSTI SECONDO CATEGORIE, REGIONI e UNIVERSITA'

TOTALE SU 22 PROFILI												DIFFERENZE 2022-23 vs 2021-22											
Elab: A. Mastrillo su dati Categorie, Regioni e Università	TOTALE								DIFFERENZE					Categorie			Regioni			Università			
	Categorie	Regioni	Conferenza Stato Regioni	Differenza Reg.-Cat.	UNIVERSITA'			UNIVERSITA' vs					2021-22	Differenza	2021-22	Differenza	2021-22	Differenza	2021-22	Differenza			
					Extra UE	Totale	Bando	Regioni	Categorie	Conferenza Stato Reg.													
ASSISTENTE SANITARIO	952	789	952	-163	-17%	15	617	602	-187	-24%	-350	-37%	-350	-37%	907	45	5%	907	-118	-13%	530	72	14%
DIETISTA	351	364	364	13	4%	48	592	544	180	49%	193	55%	180	49%	370	-19	-5%	334	30	9%	473	71	15%
EDUCATORE PROFESSIONALE	1.716	1.518	1.716	-198	-12%	28	837	809	-709	-47%	-907	-53%	-907	-53%	1.188	528	44%	1.096	422	39%	708	101	14%
FISIOTERAPISTA	2.850	2.561	2.850	-289	-10%	222	2.844	2.622	61	2%	-228	-8%	-228	-8%	2.067	783	38%	2.105	456	22%	2.597	25	1%
IGIENISTA DENTALE	633	659	659	26	4%	51	876	825	166	25%	192	30%	166	25%	625	8	1%	614	45	7%	748	77	10%
INFERMIERE	29.064	24.352	24.352	-4.712	-16%	454	19.829	19.375	-4.977	-20%	-9.689	-33%	-4.977	-20%	23.498	5.566	24%	23.498	854	4%	17.394	1.981	11%
INFERMIERE PEDIATRICO	252	268	268	16	6%	20	284	264	-4	-1%	12	5%	-4	-1%	212	40	19%	221	47	21%	264	0	0%
LOGOPEDISTA	861	891	891	30	3%	43	958	915	24	3%	54	6%	24	3%	840	21	3%	840	51	6%	856	59	7%
ORTOTTISTA	301	279	301	-22	-7%	28	337	309	30	11%	8	3%	8	3%	228	73	32%	206	73	35%	292	17	6%
TEC. AUDIOPROTESISTA	551	432	551	-119	-22%	33	313	280	-152	-35%	-271	-49%	-271	-49%	507	44	9%	337	95	28%	340	-60	-18%
OSTETRICA	1.200	1.077	1.200	-123	-10%	126	1.223	1.097	20	2%	-103	-9%	-103	-9%	1.055	145	14%	1.055	22	2%	1.034	63	6%
PODOLOGO	202	207	207	5	2%	16	133	117	-90	-43%	-85	-42%	-90	-43%	175	27	15%	185	22	12%	116	1	1%
TEC. LABORATORIO	1.368	1.289	1.368	-79	-6%	148	1.360	1.212	-77	-6%	-156	-11%	-156	-11%	1.064	304	29%	1.066	223	21%	1.212	0	0%
TEC. AUDIOMETRISTA	177	185	185	8	5%	9	104	95	-90	-49%	-82	-46%	-90	-49%	166	11	7%	162	23	14%	85	10	12%
TEC. RADIOLOGIA	1.125	1.080	1.125	45	4%	149	1.476	1.327	247	23%	202	18%	202	18%	954	171	18%	970	110	11%	1.297	30	2%
TEC. NEUROFISIOPATOLOGIA	125	126	126	-1	-1%	25	210	185	59	47%	60	48%	59	47%	119	6	5%	133	-7	-5%	151	34	23%
TEC. FISIOPAT. CADIOCIRC.	202	216	216	14	7%	24	267	243	27	13%	41	20%	27	13%	200	2	1%	200	16	8%	202	41	20%
TEC. ORTOPEDICO	247	226	247	-21	-9%	14	213	199	-27	-12%	-48	-19%	-48	-19%	200	47	24%	195	31	16%	207	-8	-4%
TEC. PREVENZIONE LAVORO	796	791	796	-5	-1%	49	901	852	61	8%	56	7%	56	7%	770	26	3%	770	21	3%	837	15	2%
TEC. RIABIL. PSICHIATRICA	488	483	488	-5	-1%	42	487	445	-38	-8%	-43	-9%	-43	-9%	444	44	10%	444	39	9%	440	5	1%
TERAPISTA NEURO ETA' EV.	408	383	408	-25	-6%	30	437	407	24	6%	-1	0%	-1	0%	363	45	12%	363	20	6%	417	-10	-2%
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	530	464	530	-66	-12%	11	285	274	-190	-41%	-256	-48%	-256	-48%	521	9	2%	353	111	31%	251	23	9%
<b>TOTALE</b>	<b>44.399</b>	<b>38.640</b>	<b>39.800</b>	<b>-5.759</b>	<b>-13%</b>	<b>1.585</b>	<b>34.583</b>	<b>32.998</b>	<b>-5.642</b>	<b>-15%</b>	<b>-11.401</b>	<b>-26%</b>	<b>-6.802</b>	<b>-17%</b>	<b>36.473</b>	<b>7.926</b>	<b>22%</b>	<b>36.054</b>	<b>2.586</b>	<b>7,2%</b>	<b>30.451</b>	<b>2.547</b>	<b>8,4%</b>
<i>Media Regioni-Categorie</i>	<b>41.520</b>																						
<b>AA 2021-22</b>	<b>36.473</b>	<b>36.054</b>		<b>-419</b>	<b>-1%</b>	<b>1.540</b>	<b>31.991</b>	<b>30.451</b>															
<b>Differenza 2022 vs 2021</b>	<b>7.926</b>	<b>2.586</b>				<b>45</b>	<b>2.592</b>	<b>2.547</b>															
	<b>21,7%</b>	<b>7,2%</b>				<b>2,9%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,4%</b>															

Tabella 7

**CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A. A. 2022 - 23**

**POSTI SECONDO CATEGORIE, REGIONI e UNIVERSITA'**

TOTALE SU 22 PROFILI											DIFFERENZE 2022-23 SUL 2021-22									
Elab: A. Mastrillo su dati Categorie, Regioni e Università	TOTALE				DIFFERENZE							Categorie			Regioni			Università		
	Categorie	Regioni	Conferenza Stato Regioni	Università	UNIVERSITA' vs				REGIONI vs			2021-22	Differenza		2021-22	Differenza		2021-22	Differenza	
					Regioni	Conferenza Stato Reg.			Categorie	2021-22	Differenza		2021-22	Differenza		2021-22	Differenza			
PIEMONTE	2.775	2.670	2.769	1.929	-741	-28%	-840	-30%	-105	-4%	2.652	123	5%	2.667	3	0%	1.784	145	8%	
V. D'AOSTA	113	91	106	30	-61	-67%	-76	-72%	-22	-19%	57	56	98%	51	40	78%	20	10	50%	
LOMBARDIA	5.744	5.686	5.758	4.432	-1.254	-22%	-1.326	-23%	-58	-1%	5.355	389	7%	5.371	315	6%	4.034	398	10%	
P. BOLZANO	436	440	541	255	-185	-42%	-286	-53%	4	1%	350	86	25%	459	-19	-4%	260	-5	-2%	
P.TRENTO	372	373	398	285	-88	-24%	-113	-28%	1	0%	315	57	18%	329	44	13%	225	60	27%	
VENETO	7.129	5.149	5.216	2.617	-2.532	-49%	-2.599	-50%	-1.980	-28%	5.320	1.809	34%	5.018	131	3%	2.414	203	8%	
FRIULI V.G.	965	820	894	682	-138	-17%	-212	-24%	-145	-15%	761	204	27%	679	141	21%	589	93	16%	
LIGURIA	1.277	1.145	1.173	821	-324	-28%	-352	-30%	-132	-10%	1.022	255	25%	1.033	112	11%	768	53	7%	
EMILIA ROMAGNA.	3.566	3.553	3.567	2.931	-622	-18%	-636	-18%	-13	0%	2.722	844	31%	2.705	848	31%	2.817	114	4%	
TOSCANA	2.221	1.878	1.994	1.938	60	3%	-56	-3%	-343	-15%	1.861	360	19%	1.788	90	5%	1.902	36	2%	
UMBRIA	720	716	716	617	-99	-14%	-99	-14%	-4	-1%	691	29	4%	604	112	19%	562	55	10%	
MARCHE	836	824	838	810	-14	-2%	-28	-3%	-12	-1%	737	99	13%	818	6	1%	735	75	10%	
LAZIO	6.599	4.120	4.133	6.221	2.101	51%	2.088	51%	-2.479	-38%	5.054	1.545	31%	4.629	-509	-11%	6.030	191	3%	
ABRUZZO	1.036	993	1.036	1.089	96	10%	53	5%	-43	-4%	601	435	72%	640	353	55%	1.068	21	2%	
MOLISE	331	297	346	300	3	1%	-46	-13%	-34	-10%	301	30	10%	283	14	5%	230	70	30%	
CAMPANIA	2.310	2.262	2.361	2.070	-192	-8%	-291	-12%	-48	-2%	2.217	93	4%	2.249	13	1%	2.024	46	2%	
PUGLIA	3.019	3.024	3.029	1.658	-1.366	-45%	-1.371	-45%	5	0%	2.775	244	9%	2.824	200	7%	1.453	205	14%	
BASILICATA	435	311	418	205	-106	-34%	-213	-51%	-124	-29%	324	111	34%	320	-9	-3%	195	10	5%	
CALABRIA	834	706	763	755	49	7%	-8	-1%	-128	-15%	722	112	16%	682	24	4%	665	90	14%	
SICILIA	2.362	2.440	2.647	2.668	228	9%	21	1%	78	3%	1.717	645	38%	1.949	491	25%	2.008	660	33%	
SARDEGNA	1.319	1.142	1.097	685	-457	-40%	-412	-38%	-177	-13%	919	400	44%	956	186	19%	668	17	3%	
TOTALE	44.399	38.640	39.800	32.998	-5.642	-15%	-6.802	-17%	-5.759	-13%	36.473	7.926	22%	36.054	2.586	7,2%	30.451	2.547	8,4%	
Media Reg.-Categ.	41.520																			
AA 2021-22	36.473	36.054		30.451																
Differenza	7.926	2.586		2.547																
2022 vs 2021	21,7%	7,2%		8,4%																

Tabella 8

# CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A. A. 2022 - 23

## POSTI SECONDO CATEGORIE, REGIONI e UNIVERSITA'

Elab: A. Mastrillo su dati Categorie, Regioni, Università	Classe 1 Infermieristica e Ostetrica									Classe 2 Riabilitazione																													
	INFERMIERE			INFERMIERE PEDIATRICO			OSTETRICA			EDUCATORE PROFESSIONALE			FISIOTERAPISTA			LOGOPEDISTA			ORTOTTISTA			PODOLOGO			TECNICO RIABILITAZIONE PSICHIATRICA			TERAPISTA NEUROPSICO. ETA' EVOLUTIVA			TERAPISTA OCCUPAZIONALE								
	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità						
PIEMONTE	1.775	1.775	1.214	25	25	26	80	40	30	170	170	184	140	140	122	60	60	31	19	19	10	3	6		35	30	21	15	15	15	20	15	15						
V. D'AOSTA	75	65	30					8		5	3		6	6		2			3			1			3	0		1			1								
LOMBARDIA	3.500	3.500	2.431	25	26	25	201	205	195	270	235	230	410	398	393	130	130	109	30	25	20	25	25	25	75	75	60	95	97	95	55	55	40						
P. BOLZANO	200	250	150				40	30	30	40	15		20	20	20	7	20		7			2			5	15		1			20	20	20						
P.TRENTO	160	160	160				16	10		40	40	40	25	25	25	7	7		6	1		2	2		5	20	20	3	3		10	5							
VENETO	6.000	4.100	1.647				90	90	90	112	100	50	170	170	162	65	65	60	17	17	15	10	10		40	30	25	25	25	20	30	30	30						
FRIULI V.G.	500	400	365		9		30	19	19	80	80	40	100	62	61	20	30	31	10	10	0	6	6		10	16	16	10	10		10	6							
LIGURIA	800	700	440	15	23	23	21	20	20	40	40	40	80	70	70	23	23	15	15	15	15	20	20	20	27	25	25	15	15	15	20	20							
EMILIA ROMAGNA	2.500	2.500	1.651				105	105	127	147	140	70	160	160	206	60	60	106	30	30	68	18	18	12	39	40	67	15	15		35	30	28						
TOSCANA	1.400	1.200	1.229				53	40	55	60	55	40	124	115	113	50	42	47	16	12	12	22	16	16	31	20	20	12	12	15	20	10							
UMBRIA	440	440	462		1		20	20	30	30	30		27	27	35	15	15	20	8	8		4			8	8		18	18		20	20							
MARCHE	473	470	510				15	15	25	36	36	30	60	60	60	30	30	50	10	10		2	2		11	15		15	15	20	20	20							
LAZIO	4.974	2.500	3.781	30	40	65	110	100	139	110	110	25	500	500	466	100	100	125	28	28	50	22	22	44	50	50	59	10	10	106	75	75	75						
ABRUZZO	600	600	444		5		20	20	50	56	50		80	80	145	20	18	46	11	11	42	3	3		11	11	30	20	10	30	27	18	27						
MOLISE	150	150	200		5		3	3		30	1		15	15	75	4	15		3	3		1	1		10	10		2	2		12	3							
CAMPANIA	1.012	1.022	1.037	77	80	80	135	145	135	66	30		225	225	215	80	95	92	20	25	28	15	30		22	22	20	70	55	55	30	30							
PUGLIA	2.050	2.050	1.007				60	60	29	190	190	30	150	150	143	60	60	40	10	10	9	10	10		33	33	22	15	15		35	35							
BASILICATA	220	220	155		1		35	2	10	30	8		18	18	20	8	1		5	2		1	1		5	3		1	1		10	2							
CALABRIA	400	400	500	50	3		30	10		34	15		50	50	75	25	25	50	8	8		10	10	0	15	5		10	10		20	15							
SICILIA	1.135	1.400	1.655	30	20	45	96	95	73	80	80		420	200	159	70	70	73	25	25	40	20	20		40	45	60	30	30	36	35	30	39						
SARDEGNA	700	450	307		30		40	40	40	90	90	30	70	70	57	25	25	20	20	20		5	5		13	10		25	25		25	25							
TOTALE	29.064	24.352	19.375	252	268	264	1.200	1.077	1.097	1.716	1.518	809	2.850	2.561	2.622	861	891	915	301	279	309	202	207	117	488	483	445	408	383	407	530	464	274						
Media Reg.-Cat.	26.708			260			1.139			1.617			2.706			876			290			205			486			396			497								
AA 2021-22	23.498	23.498	17.394	212	221	264	1.055	1.055	1.034	1.188	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	353	251						
Differenza 2022 vs 2021	5.566	854	1.981	40	47	0	145	22	63	528	422	101	783	456	25	21	51	59	73	73	17	27	22	1	44	39	5	45	20	-10	9	111	23						
	24%	3,6%	11,4%	19%	21%	0%	14%	2,1%	6%	44%	39%	14%	37,9%	22%	1,0%	3%	6%	6,9%	32%	35%	6%	15%	12%	1%	10%	9%	1%	12%	6%	-2%	2%	31%	9%						

Tabella 9 A

**CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A. A. 2022 - 23**

**POSTI SECONDO CATEGORIE, REGIONI e UNIVERSITA'**

Elab: A. Mastrillo su dati Categorie, Regioni, Università	Classe 3 Tecnico assistenziale												Classe 3 Tecnico diagnostica												Classe 4 Prevenzione									
	DIETISTA			IGIENISTA DENTALE			TECNICO ORTOPEDICO			TECNICO FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOL.			TECNICO AUDIO PROTESISTA			TECNICO AUDIO METRISTA			TECNICO NEUROFISIO PAOLOGIA			TECNICO LABORATORIO			TECNICO RADIOLOGIA			TECNICO PREVENZIONE			ASSISTENTE SANITARIO			
	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Unive rsità	Cate goria	Regi one	Poten ziale	Unive rsità
PIEMONTE	20	20	20	50	50	51	20	20		10	10		20	25	19	13	10	10	10	10	10	90	80	72	60	60	51	40	40	28	100	50		
V. D'AOSTA	1	1		1			1						2			1						4			2			4			6	2		
LOMBARDIA	65	65	57	160	160	184	40	40	35	43	45	43	40	45	25	15	15	15	25	25	25	200	200	150	140	140	126	100	100	73	100	80	76	76
P. BOLZANO	4	15	15	10	20		1			1	0		20			3	20		1			20	0		20	0		8	0	20	6	15		
P.TRENTO	4	1		10	25	20	3	3				2	0		2	2		3	2		1			20	10		20	10	0	10	20	20	25	25
VENETO	30	30	30	46	50	69	15	15	15	12	15	15	150	80	40	15	20	20	12	12	15	80	70	67	100	100	102	40	48	48	70	72	97	97
FRIULI V.G.	15	10		15	30	30	4			3	3		10	7		4	0		2	2		60	40	40	20	20	20	16	20	20	40	40	40	40
LIGURIA	15	15	15	20	20	21	12	12	12	10	10	10	15	3		10	0		4	4		45	45	15	30	30	30	15	15	15	25	20	20	20
EMILIA R.	25	25	81	50	50	90	17	15	17	15	15	15	50	50	20	10	10		10	10	10	90	90	131	95	95	150	50	50	47	45	45	35	35
TOSCANA	20	25	43	33	25	30	20	20	18	10	8	10	30	25	40	8	10		7	8	10	95	60	70	65	65	55	95	70	67	50	40	48	48
UMBRIA	4	4		5	5		5	5		3	1		5	5		2	3		1	1		35	35	20	30	30	25	15	15	25	25	25		
MARCHE	10	11	20	20	20	20	10	3		5	5		7	5		5	5		2	2		25	25	25	20	20	30	20	20	20	40	35		
LAZIO	30	30	65	50	50	188	15	10	64	30	30	30	80	80	60	20	20	30	15	15	35	100	100	273	100	100	344	80	80	147	70	70	50	50
ABRUZZO	0	5	30	20	16	32	12	12		9	5	27	5	10		7	2		2	2		53	45	34	20	20	68	20	20	47	40	30	37	37
MOLISE				3	3		2	2		6	3		5	2		1	3		1	1		35	35		15	15		23	23	25	10	2		
CAMPANIA	25	25	25	50	50	35	18	18	18	18	18	18	20	15	15	10	10	10	12	12	12	130	130	105	135	135	115	70	70	55	70	20		
PUGLIA	24	24	38	20	20	15	10	10	20	10	20	20	25	25	19	10	10	10	7	7	10	85	80	66	100	100	80	55	55	40	60	60	60	60
BASILICATA	4	3		5	3		4	4		1	1		5	3		6	5		2	2		35	15		20	3	10	10	10	10	3			
CALABRIA	15	10	30	10	7		6	5		6	5	40	15	10	0	9	5		1	3	20	35	30		30	30		15	15		40	35	40	40
SICILIA	25	30	75	30	30	15	20	20		10	15	15	30	30	42	16	30		10	10	38	85	95	86	45	45	68	60	70	120	50	50	29	29
SARDEGNA	15	15		25	25	25	12	12			5		15	10		9	5					50	100	58	60	60	53	50	50	25	70	70	70	70
TOTALE	351	364	544	633	659	825	247	226	199	202	216	243	551	432	280	177	185	95	125	126	185	1.368	1.289	1.212	1.125	1.080	1.327	796	791	852	952	789	602	602
Media Reg.-Cat.	358			646			237			209			492			181			126			1.329			1.103			794			871			
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	954	970	1.297	770	770	837	907	907	530	530
Differenza 2022 vs 2021	-19	30	71	8	45	77	47	31	-8	2	16	41	44	95	-60	11	23	10	6	-7	34	304	223	0	171	110	30	26	21	15	45	-118	72	72
	-5%	9%	15%	1%	7%	10%	24%	16%	-4%	1,0%	8%	20%	9%	28%	-18%	7%	14%	12%	5,0%	-5%	23%	29%	21%	0%	18%	11%	2%	3%	3%	2%	5%	-13%	14%	14%

Tabella 9 B



CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA A.A. 2022-23

Programmazione posti secondo Regioni e Categoria - a bando dalle Università

Table with columns: Elab. A. Mastrillo, POPOLAZIONE ABITANTI, ORDINE FNOPI, Richiesta REGIONI, Richiesta CATEGORIA, a bando UNIVERSITA', Domande, D/P, Fabbisogno calcolato su Abit. \*PCA, Differenze (Reg. vs Fabb., Regione vs Categoria, Università vs Categoria). Includes rows for Piemonte, Lombardia, etc., and a summary row.

\*PCA = Per Centomila Abitanti

Summary table for A.A. 2021-22 vs 2022 vs 2021 with columns for values and percentages.

Tabella 11

CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA PEDIATRICA A.A. 2022-23

Programmazione posti secondo Regioni e Categoria - a bando dalle Università

Table with columns: Elab. A. Mastrillo, POPOLAZIONE ABITANTI, ORDINE FNOPI, Richiesta REGIONI, Richiesta CATEGORIA, a bando UNIVERSITA', Domande, D/P, Fabbisogno calcolato su Abit. \*PCA, Differenze (Reg. vs Fabb., Regione vs Categoria, Università vs Categoria). Includes rows for Piemonte, Lombardia, etc., and a summary row.

\*PCA = Per Centomila Abitanti

Summary table for A.A. 2021-22 vs 2022 vs 2021 with columns for values and percentages.

Tabella 12





# CORSI DI LAUREA MAGISTRALE PER LE PROFESSIONI SANITARIE AA 2022-23

## Domande su posti a bando

Elab. A.Mastrillo	Infermieristica e Ostetrica			Riabilitazione			Tecnico Diagnostica			Tecnico Assistenziale			Prevenzione			TOTALE			Differenza Domande 2022 vs 2021	
	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	199	25	8,0	37	15	2,5	22	16	1,4				27	15	1,8	285	71	4,0	-21	-7%
NOVARA	286	59	4,8													286	59	4,8	14	5%
BRESCIA	183	20	9,2													183	20	9,2	83	45%
MILANO	239	30	8,0	88	25	3,5	57	20	2,9	45	20	2,3	71	20	3,6	500	115	4,3	65	13%
MILANO Bicocca	234	35	6,7													234	35	6,7	-6	-3%
MILANO Humanitas	339	40	8,5													339	40	8,5	60	18%
MILANO S.Raffaele	141	40	3,5	32	30	1,1										173	70	2,5	37	21%
PAVIA	91	25	3,6													91	25	3,6	7	8%
VERONA	488	75	6,5	62	25	2,5				68	18	3,8				618	118	5,2	196	32%
PADOVA	343	30	11,4	58	25	2,3	63	25	2,5				56	25	2,2	520	105	5,0	12	2%
UDINE	257	30	8,6													257	30	8,6		
GENOVA	258	25	10,3	50	25	2,0	33	20	1,7							341	70	4,9	100	29%
BOLOGNA	449	50	9,0										27	15	1,8	476	65	7,3	50	11%
FERRARA	268	50	5,4	81	50	1,6	50	50	1,0							399	150	2,7	-136	-34%
MODENA REGGIO	194	38	5,1													194	38	5,1	54	28%
PARMA	194	30	6,5													194	30	6,5	-15	-8%
FIRENZE	528	70	7,5	79	25	3,2	27	35	0,8				61	35	1,7	695	165	4,2	-19	-3%
PISA	234	20	11,7	50	15	3,3										284	35	8,1	-6	-2%
SIENA	145	20	7,3	17	18	0,9										162	38	4,3	23	14%
ANCONA	291	50	5,8	50	30	1,7										341	80	4,3	-92	-27%
PERUGIA	221	46	4,8	52	30	1,7										273	76	3,6	18	7%
ROMA Cattolica	224	50	4,5	59	30	2,0										283	80	3,5	26	9%
ROMA Sapienza	757	138	5,5	103	49	2,1	68	86	0,8	50	30	1,7	33	10	3,3	1.011	313	3,2	-37	-4%
ROMA TorVergata	608	80	7,6	175	60	2,9	84	60	1,4				89	40	2,2	956	240	4,0	182	19%
CHIETI	240	50	4,8													240	50	4,8	56	23%
L'AQUILA	482	49	9,8	192	48	4,0	19	25	0,8	20	15	1,3	35	30	1,2	748	167	4,5	-1	0%
CAMPOBASSO	326	35	9,3										58	25	2,3	384	60	6,4	81	21%
FOGGIA							29	49	0,6							29	49	0,6	-25	-86%
BARI	509	20	25,5	130	20	6,5	24	20	1,2				36	20	1,8	699	80	8,7	33	5%
NAPOLI Federico II	383	60	6,4	72	30	2,4	59	25	2,4	12	10	1,2	17	15	1,1	543	140	3,9	-26	-5%
NAPOLI Vanvitelli	427	50	8,5													427	50	8,5	137	32%
SALERNO	368	35	10,5													368	35	10,5		
CATANZARO	413	50	8,3													413	50	8,3	49	12%
CATANIA	303	45	6,7	106	45	2,4										409	90	4,5	88	22%
MESSINA	224	84	2,7	75	50	1,5	45	51	0,9							344	185	1,9	5	1%
PALERMO	369	40	9,2	73	50	1,5	86	30	2,9							528	120	4,4	197	37%
SASSARI	368	50	7,4													368	50	7,4		
<b>TOTALE</b>	<b>11.583</b>	<b>1.644</b>	<b>7,0</b>	<b>1.641</b>	<b>695</b>	<b>2,4</b>	<b>666</b>	<b>512</b>	<b>1,3</b>	<b>195</b>	<b>93</b>	<b>2,1</b>	<b>510</b>	<b>250</b>	<b>2,0</b>	<b>14.595</b>	<b>3.194</b>	<b>4,6</b>	<b>1.794</b>	<b>14%</b>
<b>MEDIA</b>	<b>322</b>	<b>46</b>	<b>7,0</b>	<b>78</b>	<b>33</b>	<b>2,4</b>	<b>48</b>	<b>37</b>	<b>1,3</b>	<b>39</b>	<b>19</b>	<b>2,1</b>	<b>46</b>	<b>23</b>	<b>2,0</b>	<b>394</b>	<b>86</b>	<b>4,6</b>		
<b>% posti per Classe</b>		<b>51%</b>			<b>22%</b>			<b>16%</b>			<b>2,9%</b>			<b>7,8%</b>						
<b>Corsi</b>		<b>36</b>			<b>21</b>			<b>14</b>			<b>5</b>			<b>11</b>			<b>87</b>			
<b>Sedi</b>		<b>39</b>			<b>21</b>			<b>15</b>			<b>5</b>			<b>11</b>			<b>91</b>			
<b>AA 2021-22</b>	<b>9.680</b>	<b>1.536</b>	<b>6,3</b>	<b>1.800</b>	<b>664</b>	<b>2,7</b>	<b>641</b>	<b>512</b>	<b>1,3</b>	<b>175</b>	<b>105</b>	<b>1,7</b>	<b>505</b>	<b>250</b>	<b>2,0</b>	<b>12.801</b>	<b>3.067</b>	<b>4,2</b>		
<b>Differenza 2022 vs 2021</b>	<b>1.903</b>	<b>108</b>		<b>-159</b>	<b>31</b>		<b>25</b>	<b>0</b>		<b>20</b>	<b>-12</b>		<b>5</b>	<b>0</b>		<b>1.794</b>	<b>127</b>			
	<b>20%</b>	<b>7,0%</b>		<b>-9%</b>	<b>4,7%</b>		<b>3,9%</b>	<b>0%</b>		<b>11%</b>	<b>-11%</b>		<b>1,0%</b>	<b>0%</b>		<b>14%</b>	<b>4,1%</b>			
<b>AA 2020-21</b>	<b>10.519</b>	<b>1.499</b>	<b>7,0</b>	<b>1.888</b>	<b>639</b>	<b>3,0</b>	<b>659</b>	<b>420</b>	<b>1,6</b>	<b>229</b>	<b>115</b>	<b>2,0</b>	<b>498</b>	<b>245</b>	<b>2,0</b>	<b>13.793</b>	<b>2.918</b>	<b>4,7</b>		
<b>Differenza 2021 vs 2020</b>	<b>-839</b>	<b>37</b>		<b>-88</b>	<b>25</b>		<b>-18</b>	<b>92</b>		<b>-54</b>	<b>-10</b>		<b>7</b>	<b>5</b>		<b>-992</b>	<b>149</b>			
	<b>-8,0%</b>	<b>2,5%</b>		<b>-4,7%</b>	<b>3,9%</b>		<b>-2,7%</b>	<b>22%</b>		<b>-24%</b>	<b>-8,7%</b>		<b>1,4%</b>	<b>2,0%</b>		<b>-7,2%</b>	<b>5,1%</b>			

Tabella 15

## CORSI DI LAUREA MAGISTRALE DELLE PROFESSIONI SANITARIE

Assegnazione posti per Classe secondo le Regioni e offerta delle Università

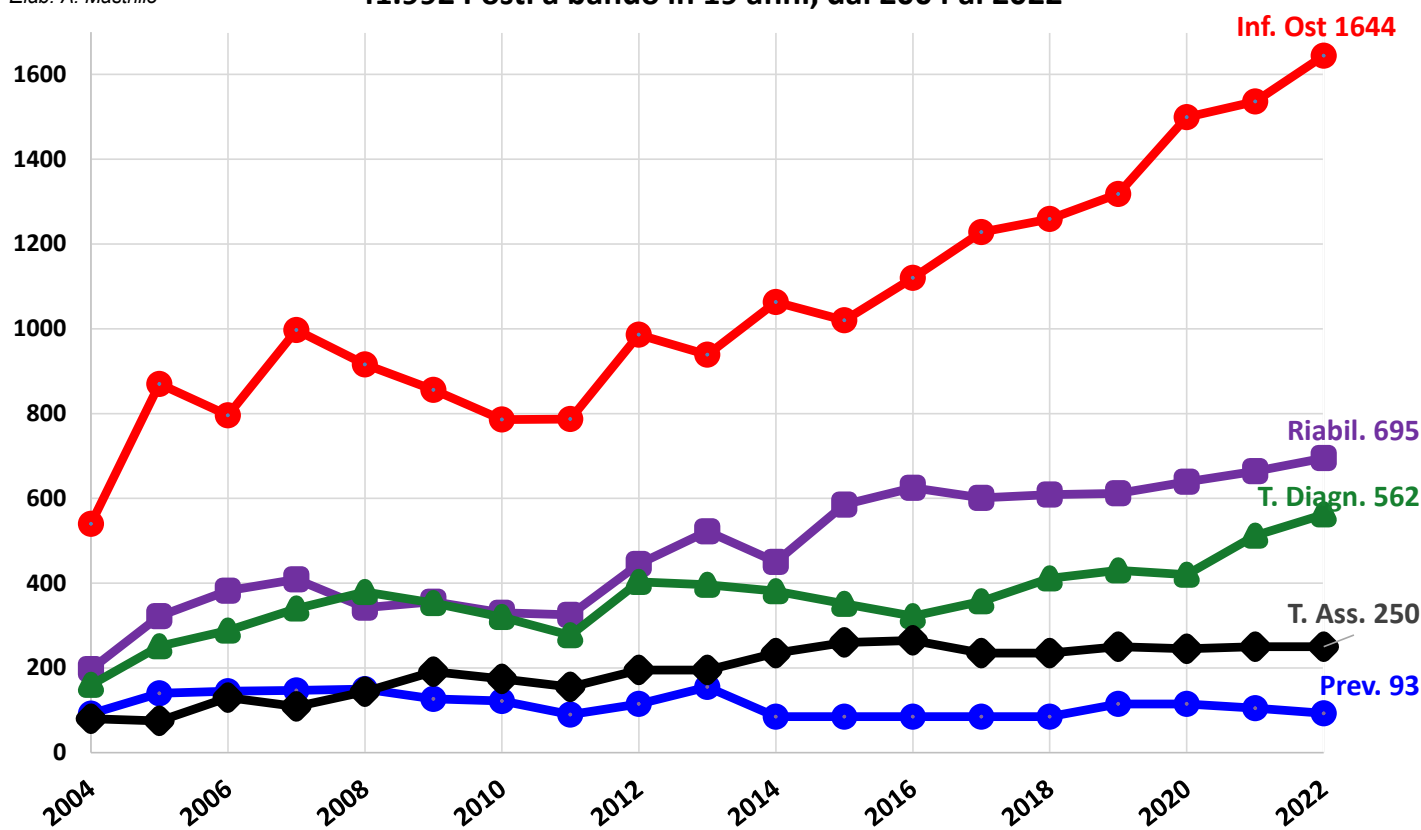
Elab. A. Mastrillo	I Infermier.-Ostetr.			II Riabilitazione			III Tec. Diagn.			III Tec. Assist.			IV Prevenzione			TOTALE		
	Anno	Regio ni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regi oni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regio ni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regio ni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regio ni	Univ. Pot. le	Univ. Bando	Regio ni	Univ. Pot. le
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
2022	5.820	1.644	1.644	1.945	695	695	751	562	562	506	93	93	435	250	250	9.457	3.244	3.244
<b>Totale</b>	<b>26.607</b>	<b>21.123</b>	<b>20.160</b>	<b>9.814</b>	<b>9.805</b>	<b>9.110</b>	<b>5.941</b>	<b>7.427</b>	<b>6.913</b>	<b>3.207</b>	<b>2.380</b>	<b>2.136</b>	<b>4.234</b>	<b>3.931</b>	<b>3.673</b>	<b>49.803</b>	<b>44.666</b>	<b>41.992</b>
<b>Media</b>	<b>1.400</b>	<b>1.112</b>	<b>1.061</b>	<b>517</b>	<b>516</b>	<b>479</b>	<b>313</b>	<b>391</b>	<b>364</b>	<b>169</b>	<b>125</b>	<b>112</b>	<b>223</b>	<b>207</b>	<b>193</b>	<b>2.621</b>	<b>2.351</b>	<b>2.210</b>
<b>Differenza 2022 vs 2021</b>	<b>2.770</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>859</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>289</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>227</b>	<b>-12</b>	<b>-12</b>	<b>136</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.932</b>	<b>326</b>	<b>326</b>
	<b>91%</b>	<b>7%</b>	<b>7%</b>	<b>79%</b>	<b>5%</b>	<b>5%</b>	<b>63%</b>	<b>10%</b>	<b>12%</b>	<b>81%</b>	<b>-11%</b>	<b>-10%</b>	<b>45%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>109,0%</b>	<b>11,2%</b>	<b>11,2%</b>
<b>Corsi nel 2021</b>		<b>34</b>			<b>21</b>			<b>14</b>			<b>5</b>			<b>11</b>			<b>85</b>	
<b>Sedi nel 2021</b>		<b>39</b>			<b>21</b>			<b>15</b>			<b>5</b>			<b>11</b>			<b>91</b>	

Tabella 16

## CORSI DI LAUREA MAGISTRALE PROFESSIONI SANITARIE

41.992 Posti a bando in 19 anni, dal 2004 al 2022

Elab. A. Mastrillo



## TABELLE

- 1 Domande su Posti, totali per le 46 Università, con differenza rispetto allo scorso AA 2021-22
- 2A Domande su Posti, per ognuna delle 46 Università, negli 11 Corsi di Laurea delle Classi I e II
- 2B Domande su Posti, per ognuna delle 46 Università, negli 11 Corsi di Laurea delle Classi III e IV
- 3A Operatori di ognuna delle 22 Professioni con posti a bando e Corsi con sedi
- 3B Domande e Posti in totale nei 22 anni dal 2001 al 2022 e docenti MED/45-50 di ruolo e del Profilo
- 4 Domande su Posti con rapporto D/P sulle 22 Professioni e differenza sullo scorso AA 2021-22, con grafico
- 5 Dati occupazionali AlmaLaurea sui Laureati dell'anno 2020 per ognuna delle 16 aree disciplinari
- 6 Dati occupazionali AlmaLaurea sui Laureati nei 14 anni dal 2007 al 2020 per ognuna 22 Professioni Sanitarie
- 7 Fabbisogni Formativi per Professioni e Posti a bando, con totali e differenza sullo scorso AA 2021-22
- 8 Fabbisogni Formativi per Regioni e Posti a bando, con totali e differenza sullo scorso AA 2021-22
- 9A Fabbisogni Formativi e Posti a bando per ogni Regione negli 11 Corsi di Laurea delle Classi I e II
- 9B Fabbisogni Formativi e Posti a bando per ogni Regione negli 11 Corsi di Laurea delle Classi III e IV
- 10 Corsi di Laurea in Infermieristica e Infermieristica pediatrica, Domande su Posti nei 3 anni, dal 2020 al 2022
- 11 Corso di Laurea in Infermieristica, dati per Regione su Fabbisogni, Posti e Domande
- 12 Corso di Laurea in Infermieristica pediatrica, dati per Regione su Fabbisogni, Posti e Domande
- 13 Corso di Laurea in Ostetricia, dati per Regione su Fabbisogni, Posti e Domande
- 14 Corso di Laurea in Fisioterapia, dati per Regione su Fabbisogni, Posti e Domande
- 15 Corsi di Laurea Magistrale, Domande su Posti per ognuna delle 39 Università e delle 5 Classi
- 16 Corsi di Laurea Magistrale, Fabbisogni e Posti totali nei 19 anni dal 2004 al 2022 delle 5 Classi. con grafico