



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA
AREA DIDATTICA, SERVIZI AGLI STUDENTI, ORIENTAMENTO E INTERNAZIONALIZZAZIONE
SERVIZIO ALTA FORMAZIONE

Settore Dottorato di ricerca e Scuole di specializzazione

DR n. 3271 del 11 luglio 2023

IL RETTORE

- Visto il D.P.R. 10 marzo 1982, n. 162, “Riordinamento delle scuole dirette a fini speciali, delle scuole di specializzazione e dei corsi di perfezionamento”;
- Visto il D.M. in data 16 settembre 1982, pubblicato nella G.U. n. 275 del 6 ottobre 1982 concernente la determinazione del punteggio dei titoli valutabili per l'ammissione alle scuole di specializzazione universitarie;
- Vista la Legge 19 novembre 1990, n. 341, “Riforma degli ordinamenti didattici universitari”;
- Vista la Legge 15 maggio 1997, n. 127, pubblicata nel supplemento ordinario alla G.U. n. 113 del 17 maggio 1997 e successive modifiche, in merito alle misure urgenti per lo snellimento dell'attività amministrativa e dei procedimenti di decisione e di controllo;
- Vista la Legge 2 agosto 1999 n. 264, pubblicata nella G.U. n. 183 del 6 agosto 1999, che stabilisce le norme in materia di accesso ai corsi universitari;
- Visto il D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000, pubblicato nel supplemento ordinario n. 30/L alla G.U. n. 42 del 20 febbraio 2001, in merito a disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;
- Visto il D.M. 22 ottobre 2004 n. 270 “Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n.509;
- Visto il D.I. del 9 luglio 2009, pubblicato nella G.U. del 7.10.2009 n. 233, “Equiparazione tra diplomi di laurea di vecchio ordinamento (DL), lauree specialistiche (LS) e lauree magistrali (LM), ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi”;
- Visto il D.M. 4 febbraio 2015 n. 68 “Riordino delle Scuole di Specializzazione di Area Sanitaria”;
- Visto il D.M. 17 aprile 2015 con il quale è stata autorizzata l'istituzione delle scuole di specializzazione dell'area sanitaria di questo Ateneo, secondo le disposizioni del D.M. 4 febbraio 2015 n. 68;
- Visto il D.R. n. 4215 del 28 maggio 2015 con il quale è stata approvata l'integrazione del Regolamento didattico di Ateneo – parte speciale, per quanto riguarda le scuole di specializzazione dell'area sanitaria secondo il nuovo ordinamento;
- Vista la Legge 26 maggio 2016, n. 89 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 29.03.2016, n. 42, recante disposizioni urgenti in materia di funzionalità del sistema scolastico e della ricerca;
- Viste le vigenti disposizioni in materia di immatricolazione degli studenti stranieri ai corsi universitari per l'a.a. 2022/2023;
- Vista la nota prot. 1390 del 16 gennaio 2017 con la quale il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca invita gli Atenei ad attivare, tra le altre, la Scuola di specializzazione in Fisica Medica;
- Visto il D.R. dell'1 febbraio 2017 n. 296 con il quale è stata approvata l'integrazione del Regolamento didattico di Ateneo – parte speciale, per quanto riguarda le scuole di specializzazione dell'area sanitaria ad accesso riservato ai non medici
- Visti la Legge 12 aprile 2022, n. 33 e il D.M. 29 luglio 2022 n. 930 in materia di iscrizione contemporanea a due corsi di istruzione superiore;
- Vista la delibera del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Fisica Medica del 19 giugno 2023;
- Visto lo Statuto dell'Università di Genova;
- Visto il Regolamento didattico di Ateneo – parte speciale;
- Visto il Regolamento per gli Studenti;

DECRETA

Art. 1

Indizione Concorso - Requisiti di ammissione

È indetto, per l'anno accademico 2022/2023, il concorso per titoli ed esami, a numero 5 posti, per l'ammissione alla **scuola di specializzazione in FISICA MEDICA** (durata 3 anni)

Possono accedere alla Scuola i laureati nella Classe delle lauree magistrali in Fisica (LM-17), i laureati nella Classe delle lauree specialistiche in Fisica (classe 20/S) e i laureati in FISICA dell'ordinamento previgente al D.M. 509/1999.

Tutti i candidati sono ammessi con riserva alla procedura concorsuale. L'Amministrazione può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione per difetto dei requisiti prescritti.

Tale provvedimento verrà comunicato all'interessato mediante raccomandata con avviso di ricevimento

La scuola ha sede presso il Dipartimento di Fisica in Via Dodecaneso, 33 - 16146 Genova

Tel. 010 353 6325 e-mail prati@ge.infn.it

<https://scuolespecializzazione.aulaweb.unige.it/>

L'Ordinamento degli studi è regolato dal D.M. n. 68/2015 e dal D.P.R. 162/1982. I corsi di specializzazione in Fisica Medica si articolano su 3 anni per i 180 CFU, di cui almeno 126 CFU sono riservati ad attività professionalizzanti volte alla maturazione di specifiche capacità professionali mediante attività pratiche e di tirocinio.

Alla fine di ogni anno di corso, lo specializzando che avrà ottenuto la frequenza richiesta alle attività formative previste sarà ammesso a sostenere un esame teorico-pratico sulle attività di formazione svolte nell'anno e dovrà superare con esito positivo tale esame per potere essere ammesso all'anno di corso successivo. Il voto è espresso in trentesimi e tale esame si intende superato con un minimo pari a diciotto.

Coloro che non superano l'esame annuale potranno ripetere l'anno di corso una sola volta.

Lo specializzando che abbia completato le attività professionalizzanti e superato l'esame teorico – pratico dell'ultimo anno, sarà ammesso alla prova finale, che consiste nella discussione della tesi di specializzazione.

A coloro che abbiano superato l'esame finale sarà rilasciato il Diploma di Specialista.

Eventuali borse di studio messe a disposizione saranno rese note mediante pubblicazione sul sito internet: http://www.studenti.unige.it/postlaurea/specializzazione/sanitaria_altri/ e saranno assegnate sulla base della graduatoria finale del concorso di ammissione e a condizione che il limite di reddito personale complessivo annuo lordo, alla cui determinazione concorrono redditi di origine patrimoniale, nonché emolumenti di qualsiasi altra natura aventi carattere ricorrente, ad esclusione di quelli derivanti da prestazioni occasionali, o da servizio militare di leva, non sia superiore a € 7.746,85.

Art. 2

Candidati con titoli di studio straniero, cittadini stranieri e prova di conoscenza della lingua italiana

Possono richiedere l'ammissione alla Scuola di specializzazione i candidati in possesso di un titolo accademico estero equiparabile per livello, natura, durata e contenuto e diritti accademici (accesso ad ulteriori corsi), al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso. I candidati in possesso di titolo accademico conseguito in paesi stranieri dovranno aver ottenuto l'equipollenza nei modi previsti dalla Legge oppure potranno richiedere il riconoscimento del titolo stesso ai soli fini dell'iscrizione alla scuola di specializzazione, allegando alla domanda di ammissione la traduzione ufficiale in lingua italiana del titolo accademico, munita di legalizzazione e di dichiarazione di valore in loco a cura della Rappresentanza italiana competente per territorio.

I candidati presentano la domanda di ammissione direttamente all'Università, secondo le modalità ed i termini stabiliti nel successivo art. 3 del presente bando di concorso.

I cittadini stranieri non laureati in Italia dovranno sostenere una prova di conoscenza della lingua italiana.

Art. 3

Domanda di ammissione

La domanda di ammissione deve essere **effettuata esclusivamente online con la procedura guidata** disponibile all'indirizzo <https://servizionline.unige.it/studenti/post-laurea/scuolespecializzazione> **entro le ore 12:00 del 20 ottobre 2023.**

La data di presentazione di ciascuna domanda di ammissione è certificata dal sistema informatico che, allo scadere del termine utile per la presentazione, non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda.

Le domande di ammissione che, dopo la scadenza di cui sopra, saranno rimaste in compilazione verranno escluse dal concorso.

La presentazione della domanda attraverso una modalità diversa da quella sopra indicata comporta l'esclusione dalla procedura concorsuale.

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare:

- a) le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, la cittadinanza ed il recapito eletto agli effetti del concorso (impegnandosi a comunicare eventuali cambiamenti dello stesso);
- b) il diploma di laurea conseguito ai sensi della previgente normativa o di laurea specialistica o magistrale posseduto con l'indicazione della data e del luogo di conseguimento, nonché del punteggio finale riportato;

RICHIESTA AUSILI SPECIFICI O TEMPO AGGIUNTIVO

Il candidato con certificato di invalidità o con certificazione di cui alla legge n. 104/1992 potrà dichiarare la propria condizione in fase di compilazione della domanda di ammissione al concorso e fare esplicita richiesta, in relazione alle eventuali singole esigenze, di ausili specifici e di tempo aggiuntivo fino a un massimo del 50 per cento in più rispetto a quello definito per le prove di ammissione, nonché di ulteriori misure atte a garantire pari opportunità nell'espletamento delle prove, secondo quanto previsto dalla legge n. 104/1992.

Il candidato con diagnosi di disturbi specifici di apprendimento (DSA) di cui alla legge n. 170/2010, potrà dichiarare la propria condizione in fase di compilazione della domanda di ammissione al concorso e fare esplicita richiesta di tempo aggiuntivo, pari ad un massimo del 30 per cento in più rispetto a quello definito per le prove di ammissione, nonché di ulteriori strumenti e misure atti a garantire pari opportunità nell'espletamento delle prove, secondo quanto previsto dalla legge n. 170/2010 e successive linee guida allegate al decreto ministeriale n. 5669 del 12 luglio 2011.

Le richieste di AUSILI SPECIFICI O TEMPO AGGIUNTIVO devono essere effettuate entro le **ore 12:00 del 20 ottobre 2023** mediante posta elettronica all'indirizzo dsa@unige.it previa lettura della informativa sul trattamento dei dati personali consultabile alla pagina

<https://unige.it/sites/unige.it/files/documents/INFORMATIVAPRIVACYDATIPARTICOLARI.pdf>;

nel testo della richiesta deve essere specificato il consenso al trattamento dei dati forniti. Contestualmente deve essere allegata, in formato pdf, la certificazione rilasciata dalla commissione medica competente per territorio attestante la condizione di invalidità e/o di disabilità, con riconoscimento di handicap ai sensi della legge n. 104/1992, o la diagnosi di DSA rilasciata da non più di 3 anni oppure in epoca successiva al compimento del diciottesimo anno rilasciata da strutture sanitarie locali o da enti e professionisti accreditati con il servizio sanitario regionale, ai fini della valutazione della richiesta. La richiesta deve avere come oggetto: **PROVE SELETTIVE PER L'AMMISSIONE ALLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN FISICA MEDICA** e dovrà altresì riportare data della prova, la tipologia di ausilio e/o la domanda del tempo aggiuntivo.

I candidati dovranno versare € 50,00 quale **contributo per l'ammissione al concorso** (Scuola specializzazione in Fisica medica) optando tra le seguenti modalità:

1. **Servizio pagoPA**
2. **Servizi di Banca Popolare di Sondrio**

Il solo pagamento del contributo per l'ammissione non costituisce iscrizione al concorso.
Il contributo non è rimborsabile a nessun titolo.

Alla domanda di ammissione devono essere allegati, mediante la procedura online:

1. la **ricevuta comprovante il versamento** di € 50,00 quale **contributo per l'ammissione al concorso**;
2. scansione di un documento di identità personale in corso di validità;
3. scansione del codice fiscale;
4. **Scansione dell'autocertificazione** ai sensi del D.P.R. 445/2000, **firmata dall'interessato, del conseguimento della laurea con l'indicazione della votazione finale e degli esami sostenuti con la relativa votazione** (i laureati presso l'Università degli Studi di Genova possono stampare tale dichiarazione tramite i servizi on-line agli studenti, del sito di ateneo <https://servizionline.unige.it/studenti/modulistica/autocertificazioni> inserendo le credenziali personali UniGePASS: nome utente e relativa password);
5. titolo accademico estero corredato da traduzione ufficiale in lingua italiana del titolo accademico conseguito all'estero munita di legalizzazione e di dichiarazione di valore in loco a cura della Rappresentanza italiana competente per territorio. La dichiarazione di valore può essere sostituita dal Diploma Supplement, redatto secondo il modello della Commissione Europea, per i titoli accademici rilasciati da Istituti di Paesi aderenti allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (**documentazione obbligatoria solo per coloro che richiedono l'equipollenza del titolo ai soli fini dell'ammissione alla Scuola di Specializzazione**).
6. scansione del permesso di soggiorno o carta di soggiorno (obbligatoria solo per i cittadini stranieri non comunitari);

Inoltre, **i candidati dovranno** allegare alla domanda i titoli indicati all'art. 13 del D.P.R. 162/1982 e cioè:

- **tesi di laurea** in disciplina attinente la specializzazione (con autocertificazione di conformità all'originale);
- **pubblicazioni** nelle materie attinenti la specializzazione (in originale o in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale mediante autocertificazione).

Tutti gli allegati devono essere inseriti in formato PDF e di dimensione non superiore a 2 Megabyte.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità nel caso di dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatte indicazioni da parte del candidato.

ATTENZIONE: le domande inserite saranno sottoposte a controllo di validità da parte del Servizio Alta Formazione . Nel caso in cui, dalla documentazione presentata dal concorrente, **risultino dichiarazioni false o mendaci**, ferme restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia (artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000), lo stesso candidato è escluso dal concorso o decade automaticamente d'ufficio dall'eventuale immatricolazione.

L'Università può adottare in qualunque momento, anche successivamente all'espletamento del concorso, provvedimenti di esclusione nei confronti dei candidati privi dei requisiti richiesti.

Art. 4

Valutazione titoli e prove di ammissione

La Commissione giudicatrice ha a disposizione 100 punti; tenuto conto che alla valutazione dei titoli è riservato il 30% del punteggio complessivo, lo stesso risulta così suddiviso:

- 30 punti per i titoli;
- 70 punti per le prove d'esame.

La valutazione dei titoli viene effettuata seguendo i sotto riportati criteri:

- fino ad un massimo di 5 punti per il voto di laurea:
0,30 per punto da 99 a 109; 4 punti per i pieni voti assoluti e 5 per la lode;
- fino ad un massimo di 5 punti per i voti riportati negli esami di corso di laurea attinenti alla specializzazione (è possibile valutare fino ad un massimo di sette esami a discrezione motivata dalla commissione) così

- attribuibili: 0,25 per esame superato con i pieni voti legali (da 27 a 29/30); 0,50 per esame superato con i pieni voti assoluti; 0,75 per esame superato con i pieni voti assoluti e lode;
- fino ad un massimo di 10 punti per la valutazione della tesi di laurea in disciplina attinente alla specializzazione, considerata come lavoro scientifico non stampato (se pubblicata viene valutata in ogni caso, una sola volta);
 - fino ad un massimo di 10 punti per le pubblicazioni nelle materie attinenti alla specializzazione.

La valutazione dei titoli sarà effettuata prima della correzione della prova scritta e il relativo punteggio sarà pubblicato all'Albo della Scuola di specializzazione prima della valutazione della prova scritta.

In assenza di comunicazione contraria **i candidati sono convocati per sostenere le prove d'esame secondo il seguente calendario:**

26 ottobre 2023 ore 9:00 presentarsi presso il Dipartimento di Fisica – Via Dodecaneso, 33 - Genova
Test a risposta multipla su Elementi di Fisica, Biologia, Matematica, Informatica e Statistica

26 ottobre 2023 ore 14:30 presentarsi presso il Dipartimento di Fisica – Via Dodecaneso, 33 - Genova
Prova orale: Discussione sui risultati del test e sui documenti presentati

Il candidato dovrà, altresì, dare prova di buona conoscenza di una lingua straniera.

I CANDIDATI DOVRANNO PRESENTARSI ALLE PROVE D'ESAME MUNITI DI DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO E DELLA RICEVUTA DI AVVENUTA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI AMMISSIONE.

La convocazione dei concorrenti alla prova è contestuale al presente avviso di concorso.

Non saranno date ulteriori comunicazioni né scritte, né telefoniche della data e del luogo della prova: tutte le informazioni saranno, in ogni caso, reperibili sul sito internet <http://www.studenti.unige.it> alla voce post-laurea - scuole di specializzazione.

Al termine delle prove di ammissione, la Commissione giudicatrice, compilata la graduatoria finale di merito, sulla base del punteggio complessivo riportato, è tenuta all'affissione della stessa presso la Direzione della Scuola.

La selezione si considera superata solo se il candidato ottiene **un punteggio complessivo**, cioè comprendente le diverse prove (con esclusione del punteggio riservato ai titoli), **non inferiore a 42/70**. Il punteggio finale è dato dalla somma del punteggio riportato nelle prove e del punteggio attribuito ai titoli.

Art. 5

Commissione giudicatrice

Con decreto rettorale è costituita la commissione giudicatrice del concorso di ammissione, composta da cinque professori di ruolo e/o ricercatori della Scuola di Specializzazione.

Art. 6

Graduatoria

Sono ammessi alla Scuola di Specializzazione coloro i quali, in relazione al numero dei posti disponibili, si siano collocati in posizione utile nella graduatoria compilata sulla base del punteggio complessivo riportato. In caso di ex-aequo precede il candidato anagraficamente più giovane di età.

La graduatoria generale di merito sarà resa nota mediante pubblicazione nelle pagine web al seguente indirizzo: www.studenti.unige.it/postlaurea/specializzazione/sanitaria_altri/ entro **il giorno 6 novembre 2023**.

NON SARA' DATA ALCUNA COMUNICAZIONE PERSONALE AI CANDIDATI.

L'ufficialità dei risultati finali sarà comunque comprovata dall'emanazione del Decreto Rettorale di approvazione della graduatoria di merito.

Art. 7
Iscrizione

I candidati ammessi alla scuola di specializzazione, secondo l'ordine della graduatoria e fino alla concorrenza del numero dei posti disponibili, dovranno presentare, pena decadenza, **ENTRO E NON OLTRE IL TERMINE ULTIMO E IMPROROGABILE DEL 15 novembre 2023 (ore 12:00)** domanda di iscrizione, corredata di tutta la documentazione richiesta, tramite la procedura di conferma dell'iscrizione disponibile alla pagina:

<https://servizionline.unige.it/studenti/post-laurea> cliccando su Conferma Iscrizione Post-laurea

NON SARA' DATA ALCUNA COMUNICAZIONE PERSONALE AI CANDIDATI.

Alla domanda di iscrizione dovranno essere allegati i seguenti documenti

- 1) una fotografia formato tessera in formato JPG;
- 2) scansione di un documento valido di identità
- 3) scansione della ricevuta comprovante il versamento della 1^a rata e della tassa regionale per il diritto allo studio per un totale di 626,00 euro così determinati:
 - prima rata delle tasse universitarie per l'a.a. 2022/2023, pari a €. 466,00 (comprehensive di imposta di bollo)
 - tassa regionale per il diritto allo studio, (art. 4 Legge Reg. Liguria 24.01.2006, n. 2) da 120 € a 160 €, in base all'ISEE-U

Per ottenere la riduzione della Tassa Regionale gli ammessi dovranno far pervenire via e-mail alla casella altaformazione@unige.it la dichiarazione ISEE-Università prima di effettuare l'iscrizione.

Il versamento dovrà essere effettuato tramite i servizi on-line per gli studenti

https://www.studenti.unige.it/tasse/pagamento_online optando tra:

- a) Servizio pagoPA
- b) Servizi di Banca Popolare di Sondrio (istituto cassiere dell'Ateneo)

Attenzione: non è consentito il pagamento con bonifico bancario, ma solo attraverso le modalità sopra elencate.

Non costituisce iscrizione:

- **il solo il pagamento della prima rata tasse universitarie e della tassa regionale**
- **la sola preimmatricolazione tramite la procedura on-line del sito di ateneo.**

Gli ammessi che non ottempereranno a quanto sopra entro il termine stabilito saranno considerati rinunciatari.

Il 17 novembre 2023, mediante pubblicazione sul sito internet di Ateneo alla pagina http://www.studenti.unige.it/postlaurea/specializzazione/sanitaria_altri/ saranno resi noti i posti eventualmente rimasti disponibili per i candidati classificatisi in posizione utile nella graduatoria, che dovranno produrre la documentazione necessaria per l'iscrizione entro e non oltre il 24 novembre 2023 (ore 12:00) pena decadenza.

Eventuali ulteriori posti rimasti ancora disponibili e la relativa scadenza per l'iscrizione saranno resi noti mediante pubblicazione sul sito internet

http://www.studenti.unige.it/postlaurea/specializzazione/sanitaria_altri/

Gli iscritti dovranno inoltre effettuare il pagamento della seconda rata delle tasse universitarie di iscrizione, tramite i servizi on-line per gli studenti https://www.studenti.unige.it/tasse/pagamento_online/ entro il **06 giugno 2024**.

Art. 8
Incompatibilità

La contemporanea iscrizione a due corsi di istruzione superiore è disciplinata dalla Legge n. 13 del 12 aprile 2022. In particolare l'iscrizione alla Scuola di Specializzazione è incompatibile con l'iscrizione contemporanea ad altre Scuole di Specializzazione.

Art. 9
Trattamento dei dati personali

Con riferimento alle disposizioni di cui al Regolamento UE 2016/679 (GDPR – General Data Protection Regulation/) e al Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” concernente la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi di Genova per le finalità di gestione del concorso e saranno trattati anche in forma automatizzata. Il trattamento degli stessi, per gli ammessi al corso, proseguirà anche successivamente all'avvenuta immatricolazione per le finalità inerenti alla gestione della carriera universitaria.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dal concorso.

Le informazioni fornite potranno essere comunicate unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate alla posizione universitaria dei candidati o allo svolgimento del concorso.

Gli interessati sono titolari dei diritti di cui agli artt. 16, 17, 18, 19 e 21 del Regolamento (UE) 2016/679, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che li riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi di Genova – Via Balbi, 5 – 16126 Genova - Legale rappresentante: Rettore Prof. Federico Delfino titolare del trattamento.

Art. 10

Per quanto non espressamente previsto nel presente bando, si rimanda alla normativa generale in materia.

I L R E T T O R E
firmato digitalmente