



ANNO ACCADEMICO 2018-2019

**BANDO RELATIVO ALLA PROVA DI ACCESSO ALLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE
IN FISICA MEDICA**

**N.B. La presentazione delle domande relative al presente bando scade il 21
dicembre 2018**

D. R. n. 2751/2018

IL RETTORE

- VISTI** il R.D. 1592/33 recante il Testo Unico delle Leggi sull'Istruzione Superiore, il D.P.R. 162/82 e successive modificazioni e integrazioni, relative al riordino delle scuole di Specializzazione;
- VISTO** lo Statuto dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza" emanato con D.R. n.3689 del 29 ottobre 2012 e pubblicato sulla G.U. serie generale n.261 dell' 8 novembre 2012;
- VISTO** il D.M. 22 ottobre 2004 n. 270 contenente le "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. n. 68 del 4 febbraio 2015 relativo al riordino delle scuole di specializzazione di area sanitaria;
- VISTO** il Decreto Rettorale n. 1034/2015 del 2 aprile 2015 con il quale sono stati approvati i nuovi ordinamenti di area sanitaria;
- VISTA** la Nota Ministero Istruzione, Università e Ricerca n. 19663 del 10.08.2016 la quale autorizza l'attivazione della scuola specializzazione in Fisica medica;
- VISTE** le delibere del Senato accademico del 28.04.2015 e del Consiglio di Amministrazione del 05.05.2015 con le quali sono stati approvati i nuovi ordinamenti di area sanitaria;;

DECRETA

L'attivazione per l'anno accademico 2018/2019 della Scuola di specializzazione di seguito indicata e ne bandisce il relativo concorso di ammissione:



FACOLTA'	FARMACIA E MEDICINA – SS.MM.FF.NN.
CODICE CORSO	DENOMINAZIONE
*28307	SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN FISICA MEDICA
SEDE	Sede: Dipartimento di Medicina Molecolare – laboratorio Fisica Medica- edificio Unicredit - ingresso lato destro- piano seminterrato Policlinico Umberto I Viale Regina Elena 324 00161 Roma Tel. e Fax 06 49918277 I titoli per l'ammissione alla Scuola tramite posta raccomandata A/R devono essere indirizzati a Prof.Roberto Pani Direttore Scuola di Specializzazione in Fisica Medica Dipartimento di Medicina Molecolare Sapienza Università di Roma Viale Regina Elena 291 00161 Roma e-mail: roberto.pani@uniroma1.it Pagina web : https://web.uniroma1.it/ssfiscamedica/
DIRETTORE	Prof. Roberto PANI
DURATA LEGALE DELLA SCUOLA	3 anni accademici (180 CFU)
TITOLI DI AMMISSIONE	Laurea in: Fisica (classe 20/S) (classe LM-17) Laurea in: Fisica di vecchio ordinamento equipollenti ai sensi del D.l. 5.5.2004 e D.l. 9.7.2009 Titolo di studio conseguito presso Università straniere dichiarato equiparabile dalla Commissione Giudicatrice, per durata e contenuto, al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso alla scuola di specializzazione ai soli fini dell'ammissione alla prova ed eventuale iscrizione.
NUMERO AMMISSIBILI	6 unità

***N.B. il codice corso va usato per la stampa della domanda di concorso e per la stampa del bollettino di immatricolazione.**

1. Requisiti di accesso.

Possono presentare domanda di partecipazione ai concorsi di ammissione alle Scuole di Specializzazione coloro i quali siano in possesso dei titoli di laurea previsti quali requisiti di accesso e che vengono evidenziati nella tabella soprastante.

I candidati italiani, comunitari, extra Unione Europea che siano titolari di permesso di soggiorno o siano residenti all'estero, in possesso di titolo di studio straniero, per l'iscrizione alla prova dovranno seguire le procedure indicate al successivo punto 3.

2. Data e sede di svolgimento della prova

La prova scritta del concorso di ammissione alla scuola si terrà il giorno 8 gennaio 2019 alle ore 9.30 presso i laboratori di Fisica Sanitaria edificio Unicredit ingresso lato destro, piano seminterrato Policlinico Umberto I - Roma secondo quanto comunicato con nota del 3.11.2018 della Direzione della Scuola. Eventuali variazioni saranno rese note attraverso l'affissione di un comunicato che verrà esposto a cura della Direzione della Scuola e pubblicato sul sito internet della scuola.

3. Termini e modalità di iscrizione alla prova.

Entro il 21 dicembre 2018

il candidato deve:



- a. **effettuare la registrazione a Infostud 2.0** accedendo dalla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina-strutturale/studenti> qualora non sia mai stato studente della "Sapienza". Se è già stato studente della Sapienza non deve registrarsi ma accedere a Infostud 2.0 usando le proprie matricola e password. Se ha difficoltà a reperirle può usare le procedure di recupero password presenti sulla stessa pagina;
- b. **stampare e pagare il bollettino da € 35.00 utilizzando il "codice corso"**. Il bollettino è contemporaneamente autocertificazione e domanda di partecipazione al concorso. Il pagamento potrà essere effettuato presso un qualsiasi sportello del circuito UniCredit su tutto il territorio nazionale oppure on line, mediante carta di credito (vedi www.uniroma1.it/didattica/tasse/pagamenti). Attenzione: il giorno della scadenza il pagamento on line va effettuato entro l'orario di chiusura degli sportelli bancari (ora locale 15.45).

La data di pagamento equivale a data di presentazione della domanda.

La ricevuta di pagamento andrà esibita il giorno della prova.

Non saranno accolte domande di partecipazione alla prova inviate per posta o versamenti effettuati con modalità diverse da quelle descritte.

- c. **presentare i titoli alla Direzione della Scuola di Specializzazione nella sede indicata nella tabella di presentazione della scuola stessa di cui sopra, personalmente, tramite persona incaricata o mediante raccomandata A/R.** I titoli vanno presentati in busta chiusa recante sul frontespizio il nome e il cognome del candidato, la denominazione della scuola per cui si concorre, e, nel caso di spedizione con raccomandata A/R, la sede precisamente indicata come in tabella. **Si comunica che in caso di spedizione mediante raccomandata A/R farà fede il timbro di ricevimento degli Uffici competenti e non la data di spedizione della documentazione. Il concorrente che scelga l'adozione di tale mezzo di consegna assume i rischi di recapiti tardivi.**

La busta dovrà contenere:

- tutte le certificazioni richieste ai fini della valutazione dei titoli ovvero autocertificazione resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 per i documenti per i quali è giuridicamente prevista l'autocertificazione;
- i certificati, le pubblicazioni e la tesi, attinenti alla scuola prescelta, che intende far valutare per l'attribuzione del punteggio riservato ai titoli. Tutti i documenti devono essere numerati progressivamente;
- un elenco contenente il riepilogo dei titoli prodotti con numerazione progressiva, debitamente sottoscritto. Lo stesso numero d'ordine indicato sul riepilogo deve essere riportato sui singoli titoli.

Costituiscono titolo:

- tesi di laurea (fino ad un massimo di 10 punti se in disciplina o argomento attinente alla specializzazione);
- voto di laurea (fino ad un massimo di 10 punti);
- pubblicazioni scientifiche in argomenti attinenti la specialità (fino ad un massimo di 10 punti). Non possono essere presi in considerazione lavori dattiloscritti o in corso di stampa non ancora accettati da riviste scientifiche.

Alla stessa Direzione potranno essere chieste informazioni riguardanti la preparazione al concorso.

4. Servizi per le persone diversamente abili e con DSA.

I candidati con riconoscimento di handicap ai sensi dell'art. 3 della legge n. 104 del 1992 o con invalidità pari o superiore al 66% che per lo svolgimento della prova necessitino di particolari ausili o dei tempi aggiuntivi, devono farne richiesta al Settore per le relazioni con gli studenti disabili e con D.S.A., rivolgendosi allo Sportello per le relazioni con studenti disabili e con D.S.A. scrivendo a sportellodisabili@uniroma1.it e devono effettuare, sul Sistema Infostud, la procedura descritta alla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina/corsi-di-specializzazione>



Ai candidati è concesso:

- un tempo aggiuntivo pari al 30 per cento in più rispetto a quello definito per la prova di ammissione;

- in funzione della certificazione presentata l'assistenza di un tutor per la scrittura e/o la lettura, un interprete L.I.S., una calcolatrice di base, video ingranditore portatile, tavolo accessibile.

Gli studenti con D.S.A., di cui alla legge n.170/2010 e al D.M. n. 5669/2011, che per lo svolgimento della prova necessitano di particolari ausili in relazione al tipo di D.S.A. devono farne esplicita richiesta al Settore per le Relazioni con gli studenti disabili e con D.S.A. scrivendo a counselingdsa@uniroma1.it.

Ai candidati è concesso:

- un tempo aggiuntivo pari al 30 per cento in più rispetto a quello definito per la prova di ammissione;

- in funzione della certificazione presentata la calcolatrice di base.

Situazioni particolari saranno esaminate tenendo conto delle certificazioni presentate.

Le richieste devono pervenire entro la data di scadenza di iscrizione alla prova e dovranno essere corredate da idonea certificazione rilasciata da strutture del S.S.N. o da specialisti e strutture accreditati dallo stesso.

La certificazione di D.S.A. deve fare riferimento ai codici nosografici e alla dicitura esplicita del D.S.A. (della Lettura e/o della scrittura e/o del Calcolo).

La diagnosi deve essere aggiornata dopo 3 anni se eseguita dallo studente di minor età.

5. Modalità di svolgimento della prova.

I candidati, saranno ammessi a sostenere l'esame di ammissione previa esibizione di un idoneo documento di riconoscimento in corso di validità: carta d'identità, passaporto, patente di guida, tessera postale, porto d'armi, tessera personale di riconoscimento rilasciata da amministrazioni statali. Sono esclusi i candidati non in grado di esibire alcuno dei suddetti documenti. I candidati dovranno avere con sé la ricevuta di pagamento per la partecipazione al concorso.

Durante lo svolgimento della prova, pena l'esclusione dal concorso stesso, ciascun candidato:

- deve utilizzare esclusivamente una penna ad inchiostro nero;
- non può tenere con sé borse o zaini, libri o appunti, carta, telefoni cellulari ed altri strumenti elettronici (comprese le apparecchiature in grado di inviare fotografie e immagini, quelli di tipo "palmari" o personal computer portatili di qualsiasi tipo in grado di collegarsi all'esterno delle aule sedi delle prove tramite collegamenti "wireless" o alla normale rete telefonica con protocolli UMTS, GPRS o GSM);
- non può scambiare informazioni o avere contatti verbali con altri candidati, salvo che con i componenti della Commissione Giudicatrice.

Tutti i candidati sono ammessi alla procedura concorsuale ed alla scuola con riserva, l'Università può disporre in ogni momento, anche dopo l'immatricolazione, con provvedimento motivato, l'esclusione per difetto dei requisiti prescritti o per eventuali altre anomalie riscontrate sulla posizione dei candidati; di tale provvedimento sarà data notizia all'interessato mediante invio di mail all'indirizzo istituzionale e/o quello indicato dal candidato all'atto della registrazione.

6. Argomenti della prova, criteri di valutazione e Commissione.

La prova consiste in un esame scritto inteso ad accertare la cultura generale dell'area di specializzazione integrata da un colloquio. Il tempo massimo di svolgimento della prova è stabilito dalla Commissione di concorso.

La formulazione della graduatoria avviene pertanto secondo un ordine espresso in centesimi in accordo a quanto previsto dal D.M. 16.09.82 (GU 275 del 09.10.82) così ripartiti:

-70/100 prova ammissione

-30/100 titoli

E' previsto un punteggio minimo per l'insieme delle prove scritta ed orale di 42 punti, è previsto comunque un punteggio minimo complessivo per l'ammissione alla scuola fissato in 70 punti



complessivi. In caso di candidati classificatisi a parità di punteggio, sarà ammesso il candidato che avrà riportato il voto più alto alla prova scritta.

In caso di ulteriore parità, prevale l'età anagrafica del più giovane

La commissione giudicatrice per l'esame di ammissione è costituita da cinque professori di ruolo designati dal Consiglio della Scuola.

7. Pubblicazione dei risultati e adempimenti successivi.

Dopo lo svolgimento del concorso, espletate tutte le formalità, le graduatorie saranno pubblicate sul sito internet di Ateneo: <https://www.uniroma1.it/it/pagina/corsi-di-specializzazione>

L'immatricolazione va effettuata secondo le modalità indicate al successivo art. 8, inderogabilmente entro la data di scadenza che sarà resa nota contestualmente alla pubblicazione delle graduatorie.

Qualora i candidati risultati ammessi non si immatricolassero entro la scadenza fissata o rinunciassero all'ammissione, l'Ateneo provvederà attraverso il Settore Segreteria Scuole di Specializzazione – prima dell'inizio dei corsi – alla copertura dei posti resisi disponibili, **mediante chiamata**, in ordine di graduatoria esclusivamente **attraverso comunicazione alla mail istituzionale e/o quella indicata dal candidato all'atto della registrazione.**

Trascorso il termine di gg. 120 (centoventi) dalla data di pubblicazione della graduatoria, i titoli presentati dai candidati, in originale o in fotocopia autenticata, saranno restituiti a richiesta dell'interessato, dalla direzione della scuola entro i trenta giorni successivi. Trascorso tale periodo di tempo l'Amministrazione non risponderà della loro conservazione.

8. Modalità di immatricolazione.

I candidati che, in relazione al numero dei posti disponibili, risultino vincitori nella graduatoria sulla base del punteggio complessivo riportato, dovranno procedere all'immatricolazione entro la scadenza resa nota contestualmente alla pubblicazione della graduatoria pena la decadenza dal diritto all'immatricolazione stessa. L'ammontare annuale delle tasse è di € 1.268,00 più tassa regionale, suddiviso in una prima rata pari a € 613,00 ed una II rata pari a € 655,00. L'immatricolazione si ottiene pagando la prima rata delle tasse di iscrizione alle scuole di specializzazione per l'anno accademico 2018-2019 pari a € 613,00 entro la scadenza resa nota al momento della pubblicazione della graduatoria, a cui va sommata la tassa regionale di € 140,00 e l'imposta di bollo pari a € 16,00 utilizzando il modulo personalizzato da stampare dal sistema informativo Infostud, seguendo le apposite istruzioni presenti sul sistema. La scadenza per il pagamento della seconda rata è fissata al 29 marzo 2019. In caso di pagamento tardivo si applicano le sovrattasse previste nel Regolamento studenti dei corsi di specializzazione – Manifesto generale degli studi. Qualora lo desideri, il vincitore può stampare e pagare il totale annuale delle tasse entro la scadenza indicata per l'immatricolazione. Il mancato pagamento della prima rata e della tassa regionale entro la scadenza resa nota contestualmente alla pubblicazione della graduatoria comporta la decadenza dal diritto all'immatricolazione stessa. Il versamento delle tasse va effettuato presso qualsiasi filiale del Gruppo Unicredit sul territorio nazionale oppure on line con pagamento mediante carta di credito (vedi www.uniroma1.it/didattica/tasse/pagamenti) Il giorno della scadenza il pagamento on line va effettuato entro l'orario di chiusura degli sportelli bancari (ora locale 15.45). Per l'immatricolazione e l'iscrizione alle Scuole di Specializzazione non è necessario dichiarare l'Isee.



I vincitori in graduatoria in possesso di titolo di studio straniero per effettuare l'immatricolazione, dovranno, entro la scadenza, presentare presso il Settore Studenti con titolo estero (vedi punto 13) i seguenti documenti:

- fotocopia di un documento di identità valido;
- originale o fotocopia autenticata del titolo finale degli studi di scuola secondaria tradotto, legalizzato e con dichiarazione di valore predisposta dalla Rappresentanza Diplomatica Italiana ove il titolo è stato conseguito;
- originale o fotocopia autenticata del titolo accademico perfezionato come sopra.

I cittadini non comunitari, soggiornanti in Italia, dovranno inoltre presentare fotocopia del permesso di soggiorno valido ove risulti la motivazione del rilascio. I cittadini non comunitari, soggiornanti all'estero, dovranno presentare fotocopia del visto di studio e fotocopia della ricevuta postale di richiesta soggiorno e successivamente, al rilascio del soggiorno, anche fotocopia dello stesso. Il Settore Studenti con titolo estero (vedi punto 12) fornirà il bollettino di pagamento della tassa di immatricolazione. Il pagamento va effettuato entro e non oltre la scadenza fissata.

9. Incompatibilità.

La frequenza alle scuole di specializzazione è incompatibile con la frequenza a qualsiasi altro tipo di corso di studi universitario di questo o di altro Ateneo, anche all'estero, e non può essere sospesa/congelata/interrotta.

10. Modalità di rinuncia a seguito dell'immatricolazione.

Gli studenti che, dopo aver effettuato l'immatricolazione, volessero presentare una rinuncia di iscrizione al corso devono recarsi in Segreteria Studenti (v. punto 12) e presentare una dichiarazione scritta, in carta da bollo oppure in carta resa legale mediante apposizione di marca da bollo da € 16.00, indirizzata al Rettore. La rinuncia può essere effettuata in qualsiasi momento. Gli studenti che presentano domanda di rinuncia agli studi non hanno diritto al rimborso delle tasse e dei contributi già pagati.

11. Accesso agli atti concorsuali.

I candidati hanno facoltà di esercitare il diritto di accesso agli atti del procedimento concorsuale secondo le modalità previste dalla normativa vigente in materia di documentazione amministrativa (D.R. n. 1324 del 30.05.2017) consultabile al seguente link: <https://www.uniroma1.it/it/documento/regolamento-di-attuazione-delle-norme-materia-di-procedimento-amministrativo-e-di-diritto>

La richiesta dovrà essere presentata al Settore Scuole di Specializzazione.

Eventuali controversie sono devolute all'autorità giudiziaria ordinaria presso il competente Foro di Roma.

Per quanto non specificato nel presente bando si fa riferimento alla normativa vigente e ai relativi regolamenti. Per quanto non specificato nel presente bando si fa riferimento alla normativa vigente e ai relativi regolamenti.

12. Informativa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 679/2016 del 27.04.2016 "Regolamento generale sulla protezione dei dati".

E' titolare del trattamento dei dati l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"; legale rappresentante dell'Università è il Rettore *pro tempore*.

Dati di contatto: urp@uniroma1.it; PEC: protocollosapienza@cert.uniroma1.it

Dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati

rpd@uniroma1.it; PEC: rpd@cert.uniroma1.it



Finalità del trattamento e base giuridica

Il trattamento dei dati personali richiesti è finalizzato alla determinazione del punteggio, corrispondente a ciascun codice identificativo univoco, conseguito a seguito dello svolgimento delle prove di ingresso di verifica delle conoscenze ai corsi di laurea. Ai sensi dell'articolo 6 del Regolamento, il trattamento dei dati personali risulta necessario per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico o connesso all'esercizio di pubblici poteri di cui è investito il titolare del trattamento.

Natura del conferimento dei dati e conseguenze di un eventuale rifiuto

Il conferimento dei dati personali, presenti nel modulo anagrafica, che viene trattenuto al termine di ciascuna prova dall'Ateneo, è obbligatorio per l'abbinamento codice/studente/punteggio ottenuto ai fini della redazione della graduatoria. La mancata acquisizione dei dati comporta la impossibilità di procedere all'abbinamento e pertanto determina l'annullamento della prova.

Modalità del trattamento e soggetti autorizzati al trattamento

Il trattamento dei dati personali è curato, in base ad una procedura informatizzata, da unità di personale designate dall'Area InfoSapienza dell'Università "La Sapienza". I soggetti indicati ricevono dai responsabili della vigilanza, in contenitori distinti, gli elaborati degli studenti contrassegnati da un codice identificativo univoco ed i cartoncini con i relativi dati anagrafici affinché possano procedere, dopo la correzione automatica delle risposte, all'abbinamento compito/candidato e predisporre la graduatoria completa dei dati anagrafici. Tutti i dati trattati saranno utilizzati esclusivamente e per il solo tempo necessario allo svolgimento del concorso di ammissione al relativo corso di studi, ivi compreso il relativo eventuale contenzioso, ed essi non potranno essere in ogni caso trattati a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale. Non vi sono ulteriori destinatari dei dati.

Diritti dell'interessato

Si informa che l'interessato potrà chiedere al titolare o al responsabile della protezione dei dati, sopra indicati, ricorrendone le condizioni, l'accesso ai dati personali ai sensi dell'art. 15 del Regolamento, la rettifica degli stessi ai sensi dell'art. 16 del Regolamento, la cancellazione degli stessi ai sensi dell'art. 17 del Regolamento o la limitazione del trattamento ai sensi dell'art. 18 del Regolamento, ovvero potrà opporsi al loro trattamento ai sensi dell'art. 21 del Regolamento, oltre a poter esercitare il diritto alla portabilità dei dati ai sensi dell'art. 20 del Regolamento.

In caso di violazione delle disposizioni del Regolamento, l'interessato potrà proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali.

Si informa sin da ora che, espletato il concorso, i dati personali così raccolti potranno essere utilizzati per le finalità dell'iscrizione ai corsi di studio, secondo modalità che saranno oggetto di specifica separata informativa.

La partecipazione al concorso con le modalità di cui al presente bando implica la presa di conoscenza della suddetta informativa.

13. Informazioni e recapiti utili.

Le informazioni saranno sul sito www.uniroma1.it/studenti.

Recapiti utili:

Settore Scuole di Specializzazione

Sede	Piazzale Aldo Moro,5 - 00185 - Roma (Palazzina Servizi generali - Scala A - Il piano)
Orario di apertura	lunedì, mercoledì, venerdì, dalle 8.30 alle 12.00 martedì e giovedì dalle 14.30 alle 16.30



Fax	0649912127
E- mail	segr.specializzazione@uniroma1.it

Settore Studenti con Titolo Straniero

Sede	Roma, Città Universitaria, P.le Aldo Moro, 5 Palazzo dei servizi generali scala C II piano
Orario di apertura	lunedì, mercoledì, venerdì, dalle 8.30 alle 12.00 martedì e giovedì dalle 14.30 alle 16.30
Fax	0649912984
E- mail	settorestudentistranieri@uniroma1.it

Settore Diritto allo studio

Sede	Roma, Città Universitaria, P.le Aldo Moro, 5 Palazzo dei servizi generali scala C II piano
Orario di apertura	lunedì, mercoledì, venerdì, dalle 8.30 alle 12.00 martedì e giovedì dalle 14.30 alle 16.30
e-mail	dirittoallostudio@uniroma1.it

Settore CIAO – HELLO e iniziative di accoglienza

Sede	Roma, Città Universitaria, P.le Aldo Moro, 5 - porticato del Rettorato
Orario di apertura	dal lunedì al venerdì, dalle 9.30 alle 17.00
e-mail	ciao@uniroma1.it hello@uniroma1.it
Pagina web	http://www.uniroma1.it/didattica/sportelli/ciao http://www.uniroma1.it/didattica/sportelli/hello

Sportello per le relazioni con gli studenti disabili e con DSA

Sede	Roma, Città Universitaria, P.le Aldo Moro, 5 - portico del Rettorato
Orario di apertura	lunedì – mercoledì- venerdì, dalle 9.30 alle 13.30, martedì e giovedì dalle 14.30 alle 16.30
Pagina web	http://www.uniroma1.it/didattica/sportelli/sportello-disabili
Numero Verde	800-410960

Roma, 16 novembre 2018

IL RETTORE