



Dipartimento di Fisica

Procedura di valutazione comparativa, per soli titoli, per l'attribuzione di un incarico di docenza, a titolo oneroso, per l'insegnamento di "Elettronica per la Medicina", SSD ING-INF/01 (GSD -09/IINF-01, SSD-IINF-01/A), nella Scuola di Specializzazione in Fisica Medica – a.a. 2025/2026

IL DIRETTORE

- VISTA** la Legge n. 240 del 30 dicembre 2010 recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario"; in particolare l'art. 23;
- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari modificato con D.R. 305 del 28.03.2022, pubblicato in G.U. - serie generale - n. 88 del 24 aprile 2022;
- VISTO** Regolamento didattico di Ateneo vigente emanato con D.R. n. 3 del 1° ottobre 2013 e successive modifiche e integrazioni – Testo consolidato a cura della Direzione Didattica - giugno 2025;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di insegnamento, di didattica integrativa e tutorato didattico, emanato con D.R. n. 1115 del 7.12.2022 e modificato con DR 1905 del 09.12.2024;
- VISTE** le delibere di approvazione della Programmazione didattica per l'a.a. 2025/2026 adottate dal Consiglio della Scuola di Specializzazione in Fisica Medica nelle sedute del 25/07/2025 e del 10/09/2025, nelle quali è risultato vacante l'insegnamento di "Elettronica per la Medicina", SSD ING-INF/01, 3 CFU, 24 ore, secondo anno;
- PRESO ATTO** che per il suddetto insegnamento non è stato possibile provvedere alla copertura con personale Docente e Ricercatore dell'Ateneo;
- VISTA** la delibera adottata dal Consiglio di Dipartimento in data 09/10/2025, con la quale viene approvata la pubblicazione di un bando di selezione pubblica per il conferimento di tale insegnamento;
- VISTO** il D.lgs. del 30/06/2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali", così come modificato dal d.lgs. 10 agosto 2018, n. 101, recante disposizioni per l'adeguamento dell'ordinamento nazionale al Regolamento (UE) n. 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE;
- VISTO** il D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445, Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa.



In particolare, gli artt. 46 e 47 relativi alle dichiarazioni sostitutive degli atti di notorietà e alla dichiarazione sostitutiva di certificazioni;

VISTO il D.lgs. del 07/03/2005, n.82, Codice dell'amministrazione digitale e ss.mm.ii.;

VISTO il D.lgs. del 1° aprile 2006, n. 198, Codice delle pari opportunità tra uomo e donna come modificato dal D.lgs. del 5 gennaio 2010, n. 5, Attuazione della direttiva 2006/54/CE relativa al principio delle pari opportunità e della parità di trattamento fra uomini e donne in materia di occupazione e impiego e ss.mm.ii.;

VISTO il decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca 30 ottobre 2015, n. 855, recante "Rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali", così come modificato dal Decreto n. 639 del 02/05/2024 recante la determinazione dei gruppi scientifico-disciplinari e delle relative declaratorie, nonché la razionalizzazione e l'aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e la riconduzione di questi ultimi ai gruppi scientifico-disciplinari, ai sensi dell'art. 15, della legge 30 dicembre 2010 n. 240;

VISTO D.lgs. 30 marzo 2001, n. 165 Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche, in particolare l'art.53;

ACCERTATA la copertura finanziaria
Codice progetto: SCUOLE_DI_SPECIALIZZAZIONE_CSA
Nome progetto: SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE CSA
Voce COAN: A.15.01.03.01.01.01

RAVVISATA la necessità e l'urgenza di emanare il presente bando di selezione pubblica per soli titoli al fine di attribuire l'incarico didattico del suddetto insegnamento e permettere il regolare svolgimento delle attività didattiche previste per l'a.a. 2025/2026.

DISPONE

ART.1

Oggetto e durata dell'incarico

Indizione della procedura di valutazione comparativa, per soli titoli, per l'attribuzione di un incarico di docenza nella Scuola di Specializzazione in Fisica Medica per l'a.a. 2025/2026 così come specificato di seguito:

Scuola di Specializzazione	Anno	Insegnamento	SSD	Ore	CFU	Tipologia
Fisica Medica	2025	Elettronica per la Medicina	ING-INF/01 (GSD -09/IINF-01, SSD-IINF-01/A)	24 (LEZ)	3	Discipline di base



Le lezioni di didattica frontale si svolgeranno nel rispetto del calendario didattico predisposto dalla Scuola di Specializzazione in Fisica Medica. I compiti didattici e le attività elencate nel successivo art. 7 del presente bando, che costituiscono parte integrante dell'incarico, dovranno essere realizzati, nel rispetto del Regolamento delle Scuole di Specializzazione di Area Sanitaria, durante l'arco di tutto l'anno accademico 2025/2026. In particolare, gli appelli d'esame dovranno essere garantiti sino alla sessione di luglio 2026.

ART.2

Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione:

- a) Professori/esse di ruolo e ricercatori/rici universitari, afferenti al medesimo settore scientifico disciplinare per il quale è stato bandito l'incarico, in servizio presso l'Ateneo, e a cui è stato affidato un carico didattico non inferiore a quello istituzionale;
- b) Professori/esse di ruolo e ricercatori/rici universitari, afferenti al medesimo settore scientifico disciplinare per il quale è stato bandito l'incarico, in servizio presso altri Atenei Italiani;
- c) Soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali; in possesso della Laurea magistrale, specialistica o a ciclo unico o Laurea ante DM 509/99 o altro titolo accademico di livello superiore. Il possesso del titolo di dottore di ricerca, della specializzazione medica, dell'abilitazione, ovvero di titoli equivalenti conseguiti all'estero, costituisce titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione del contratto (art. 23 L. 240/2010).

ART.3

Modalità e termini di presentazione delle domande

Le domande dovranno essere indirizzate al *Direttore del Dipartimento di Fisica – Università degli Studi di Cagliari – Segreteria Amministrativa - Blocco B – Complesso Universitario di Monserrato – S.P. Monserrato-Sestu Km 0,700 – 09042 Monserrato (CA)* e presentate secondo lo schema Allegato A.

I/Le candidati/e dovranno necessariamente allegare alla domanda:

- Curriculum Formativo, Didattico, Scientifico e Professionale con autocertificazione dei titoli secondo lo schema Allegato B;
- Eventuali altri titoli che si ritengono utili ai fini della selezione;
- scansione di un documento di identità valido.

Le domande andranno **trasmesse via PEC** all'indirizzo: protocollo@pec.unica.it, **improrogabilmente entro le ore 13:00 del giorno 26/11/2025.**

Tutte le comunicazioni tra il Dipartimento di Fisica e i/le candidati/e avverranno tramite indirizzo e-mail o p.e.c., indicati nella domanda di partecipazione.



Il Dipartimento di Fisica non assume alcuna responsabilità per il caso di irreperibilità del destinatario, per dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione dell'indirizzo e-mail o p.e.c. o da mancata oppure tardiva comunicazione di eventuali variazioni degli stessi.

NOTA BENE:

Non verranno prese in considerazione domande che non siano conformi agli allegati A e B del presente bando. Non verranno prese in considerazione le domande pervenute dopo la scadenza dei termini indicati sopra.

ART.4

Commissione Giudicatrice

La Commissione Giudicatrice sarà nominata dal Direttore del Dipartimento di Fisica, al quale afferisce la Scuola di Specializzazione in Fisica Medica. Il Dipartimento di Fisica individuerà tra i Dipartimenti dell'Ateneo quello competente alla valutazione delle domande in base all'afferenza del maggior numero di professori/professoressse ordinari/e e associati/e del Settore scientifico-disciplinare per cui è stato bandito l'incarico. Il Dipartimento competente individuerà 3 docenti di ruolo che andranno a costituire la commissione ristretta per la procedura di valutazione, che sarà nominata dal Direttore del Dipartimento di Fisica. La commissione valuterà le domande pervenute, entro lo scadere dei termini e debitamente documentate, secondo i criteri di cui al successivo art.5 del presente bando. La commissione in apposito verbale formulerà un motivato giudizio sulla qualificazione scientifica e professionale dei candidati, in relazione alla quale verrà stilata la graduatoria di merito. La graduatoria di merito, congiuntamente agli atti della selezione, verrà successivamente approvata dal Direttore del Dipartimento di Fisica e pubblicata sul sito di Ateneo e di Dipartimento come specificato all'art.10 del presente bando.

Eventuali opposizioni relative alle decisioni assunte dalla Commissione dovranno essere presentate al Direttore del Dipartimento di Fisica entro i 5 giorni successivi all'ultimo giorno di pubblicazione.

ART.5

Criteri di valutazione

La Commissione dispone di **cento punti** attribuibili come segue:

- sino ad un **massimo di 40/100 punti** per il curriculum formativo attinente al SSD con i seguenti titoli valutabili:
 - diplomi di laurea del vecchio ordinamento (ordinamento previgente al Decreto Ministeriale o D.M. 509/1999, titolo equiparato, ai sensi del Decreto interministeriale 9 luglio 2009); lauree specialistiche (D.M. 509 del 1999) e lauree magistrali (D.M. 270/2004);
 - diploma di specializzazione o dottorato di ricerca;
 - master universitari di II livello;
- sino ad un **massimo di 30/100 punti** per il curriculum didattico attinente all'incarico di insegnamento oggetto del presente bando, con le seguenti attività/esperienze valutabili:



- esperienze di insegnamento/formazione nella stessa disciplina o in discipline attinenti;
- precedenti attribuzioni di incarichi di insegnamento universitario in CdS e/o Scuole di Specializzazione;
- precedenti incarichi di tutoraggio didattico in CdS e/o Scuole di Specializzazione;
- sino ad un **massimo di 30/100 punti** per il curriculum scientifico/professionale attinente all'incarico di insegnamento con i seguenti titoli/attività valutabili:
 - attività di ricerca documentata da pubblicazioni come autore/ricer e, per il personale strutturato, aver ottenuto valutazione positiva nella ricerca. La commissione attribuirà un punteggio in base al valore delle pubblicazioni presentate;
 - alta qualificazione professionale, attestata tramite esperienze lavorative maturate;
 - corsi di perfezionamento e abilitazioni professionali pertinenti ai contenuti specifici dell'insegnamento.

Per essere giudicati idonei, i candidati dovranno conseguire un punteggio minimo di 60/100.

ART.6

Attribuzione dell'incarico

Gli incarichi verranno affidati ai professori di ruolo e ai ricercatori universitari e, in subordine, mediante contratti ai sensi dell'art. 23 comma 2 della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

Il Dipartimento potrà assegnare prioritariamente l'incarico a professori e ricercatori dell'Ateneo afferenti al medesimo settore scientifico disciplinare o concorsuale per il quale è stato bandito l'incarico (in questo caso, non si procederà alla valutazione delle domande eventualmente presentate da altri/e candidati/e). Nel caso in cui, non venga individuato un soggetto "idoneo" a ricoprire l'incarico tra le/i candidate/i di cui alla lett. a) art. 2 si procederà alla comparazione tra le/i candidate/i di cui alla lett. b) art. 2. Qualora non venga individuato un soggetto "idoneo" a ricoprire l'incarico tra le/i candidate/i di cui alla lett. a) e b) art. 2 si procederà alla comparazione tra le/i candidate/i di cui alla lett. c) art. 2 del presente bando.

L'incarico di insegnamento, oggetto del presente bando, sarà attribuito al/alla primo/a candidato/a idoneo/a tenuto conto dell'ordine della graduatoria di merito, organizzata secondo l'ordine decrescente del punteggio complessivo finale.

Gli incarichi di insegnamento, se affidati a docenti e ricercatori a tempo indeterminato, a professori straordinari e ricercatori a tempo determinato, al personale T.A. dell'Università di Cagliari, sono conferiti mediante disposizione del Dirigente della Direzione del Personale, Organizzazione, Performance, prima dell'inizio dell'attività. Gli incarichi di insegnamento



affidati a personale tecnico amministrativo dell'Università di Cagliari non possono essere superiori a 60 ore; tutta l'attività didattica deve essere svolta al di fuori dell'orario di servizio.

Gli incarichi di insegnamento, qualora i vincitori della selezione risultino essere soggetti esterni all'Università, saranno conferiti con contratto di lavoro autonomo dal Direttore del Dipartimento, prima dell'inizio dell'attività. Tra l'amministrazione universitaria e i vincitori delle selezioni si instaureranno, con la sottoscrizione dei contratti, rapporti di lavoro autonomo di diritto privato. Tali rapporti non rientreranno nella configurazione istituzionale della docenza universitaria e del ruolo dei ricercatori universitari e non potranno quindi avere effetto utile ai fini dell'assunzione nei ruoli del personale dell'Università e degli Istituti Universitari Italiani.

All'atto della sottoscrizione del contratto l'interessato, se dipendente pubblico, dovrà produrre il nulla-osta rilasciato dall'ente/istituto di appartenenza (autorizzazione ex art. 53 del D.Lgs n. 165/01).

Il conferimento degli incarichi previsti di cui al presente bando può venir meno se, prima della firma del contratto, o della disposizione del Direttore del Dipartimento prende servizio presso l'Università di Cagliari, un professore o un ricercatore del medesimo SSD/Concorsuale dell'insegnamento oggetto del contratto.

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 1 del Regolamento per gli incarichi di insegnamento e tutorato attualmente vigente, l'incarico non potrà essere conferito a candidati che abbiano un rapporto di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un docente appartenente al Consiglio della Facoltà di Scienze, o afferente al Dipartimento che effettua la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

ART.7

Obblighi e diritti degli incaricati

Il/la vincitore/rice è tenuto/a:

- a) se dipendente pubblico o docente di altro Ateneo, a presentare, prima dell'inizio dell'attività didattica, l'autorizzazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza ex art. 53 d.lgs 30/03/01 n. 165;
- b) a svolgere personalmente le attività didattiche secondo le modalità concordate con il Direttore della Scuola di Specializzazione nel rispetto degli orari e dei programmi didattici stabiliti annualmente dal Consiglio della Scuola di Specializzazione;
- c) a svolgere compiti di assistenza agli studenti, partecipare alle commissioni di verifica del profitto;
- d) ad annotare e sottoscrivere nell'apposito registro delle lezioni i dati relativi all'attività didattica svolta;
- e) trasmettere il suddetto registro, debitamente compilato e sottoscritto, al Direttore della Scuola di Specializzazione in Fisica Medica entro il mese successivo al termine delle attività.



f) a rispettare le norme dello Statuto, del Reg. Didattico e del Codice etico trasformato in codice Deontologico (D.R. del 7/06/10).

Il pagamento del corrispettivo avverrà in un'unica soluzione posticipata, previa verifica dell'effettivo svolgimento della prestazione.

ART.8

Retribuzione

Gli incarichi se affidati a professori di ruolo, ricercatori universitari, assistenti di ruolo ad esaurimento, ex tecnici laureati previsti dall'art. 52 del DPR 382/80, integrato dall'art. I, punto 10, della legge n. 4 del 14 gennaio 1999, collaboratori ed esperti linguistici, potranno essere retribuiti nei limiti della disponibilità finanziaria, con la somma di € 36,00 lordi per ora (compenso lordo comprensivo degli oneri a carico dell'amministrazione) in conformità a quanto disciplinato dal Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di insegnamento, di didattica integrativa e tutorato didattico, emanato con D.R. n. 1115 del 7.12.2022 e modificato con DR 1905 del 09.12.2024.

Gli incarichi conferiti con contratto di lavoro autonomo saranno retribuiti con un importo orario di € 43,00 euro lordi, oneri a carico dell'Amministrazione compresi.

Il pagamento del corrispettivo avverrà in un'unica soluzione posticipata, previa verifica dell'effettivo svolgimento della prestazione.

ART.9

Cessazione o Rinuncia

La cessazione dell'incarico di insegnamento potrà configurarsi in caso:

- il/la contrattista non adempia agli obblighi di cui all'art. 7 del presente bando;
- il/la contrattista invii comunicazione di rinuncia formale intestata al Direttore del Dipartimento.

Nell'ipotesi di cui sopra, l'incarico potrà essere conferito, per l'A.A. cui si riferisce la selezione, al candidato che segue nell'ordine della graduatoria formulata dalla Commissione.

ART.10

Pubblicità

Il presente bando è pubblicato sul sito web dell'Università degli Studi di Cagliari, nella sezione "Concorsi e Bandi", alla pagina "Concorsi e Selezioni", sottosezione "Incarichi di Insegnamento e tutoraggio" raggiungibile al link unica.it - Selezioni per incarichi di insegnamento e tutoraggio e sul sito del Dipartimento di Fisica al link: https://web.unica.it/unica/it/insegnamento_e_tutoraggio.page.

ART.11

Trattamento dei dati personali



L'Università degli Studi di Cagliari è titolare del trattamento dei dati personali ai sensi delle norme del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, e del Codice in materia di protezione dei dati personali D.Lgs. 196/2003, nel rispetto della dignità umana, dei diritti e delle libertà fondamentali della persona.

L'informativa sul trattamento dati per la categoria di interessato DIPENDENTI / CITTADINI è pubblicata sul sito https://www.unica.it/unica/it/utility_privacy.page .

ART.12

Accesso agli Atti

Il diritto di accesso agli atti della procedura concorsuale può essere esercitato dai candidati in base alle disposizioni vigenti. La struttura può differire con provvedimento motivato, l'esercizio dell'accesso al termine della procedura concorsuale, ove valuti che esso possa costituire causa di grave ritardo, irregolarità, impedimento alle procedure concorsuali in atto.

Eventuale ricorso può essere presentato al Direttore del Dipartimento entro il termine perentorio di 5 gg. dalla pubblicazione sul sito.

ART.13

Responsabile del procedimento

Il responsabile del procedimento, ai sensi della legge 7 agosto 1990, n° 241, è la Dott.ssa Fernanda Marongiu, Funzionaria Responsabile della Segreteria Amministrativa del Dipartimento.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Michele Saba
Sottoscritto digitalmente