



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240

UFFICIO PROGRAMMAZIONE

RUOLI E RECLUTAMENTO

Decreto rettorale

Classificazione VII/1

N. allegati: 2

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI SECONDA FASCIA – S.C. 06/I1 – S.S.D. MED/36 – DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE, CHIRURGICHE E NEUROSCIENZE**

IL RETTORE

- Viste le leggi sull'istruzione universitaria;
- vista la legge 30.12.2010, n. 240 e in particolare l'art. 18;
- visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Siena, emanato con D.R. n. 164/2012 del 7 febbraio 2012 e successivamente modificato con D.R. n. 93/2015 pubblicato in G.U. n. 37 del 14 febbraio 2015;
- visto il Codice Etico della Comunità Universitaria dell'Università degli Studi di Siena, emanato con D.R. n.1381 del 28.07.2011;
- visto il Regolamento per la chiamata dei professori di prima e seconda fascia, emanato con D.R. n. 1110 del 21.07.2014 e successive modificazioni, e in particolare il titolo II;
- vista la delibera del Senato Accademico del 27.01.2015 con cui sono stati stabiliti i criteri generali di valutazione per la selezione dei candidati, come previsto dall'art. 15 del suddetto Regolamento;
- vista la delibera prot. 93320 del 20.06.2018 del Dipartimento di Scienze mediche, chirurgiche e neuroscienze relativa al Consiglio di Dipartimento 19 giugno 2018 con cui è stata approvata la proposta per il reclutamento di un professore di ruolo di seconda fascia, ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010 e regolamentata dal titolo II sopracitato, per il s.c. 06/I1 Diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia, s.s.d. MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia;
- vista la delibera prot. 5479 del 17.01.2019 relativa al Senato Accademico del 15 gennaio 2019 nel quale è stato espresso parere favorevole alla convenzione tra l'Università degli Studi di Siena e l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (AOUS) per il finanziamento del posto suddetto;
- vista la delibera prot. 12885 del 29.01.2019 relativa al Consiglio di Amministrazione del 25 gennaio 2019 con cui è stata approvata sia la convenzione tra l'Università degli Studi di Siena e l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (AOUS) per il finanziamento di un posto di professore di ruolo di II fascia, settore concorsuale 06/I1 – diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia, SSD MED/36 - diagnostica per immagini e radioterapia, sia la suddetta proposta di reclutamento;
- vista la convenzione di cui sopra, stipulata tra le parti (prot. 46858 del 7 marzo 2018);
- vista la delibera del Consiglio di Amministrazione del 1 marzo 2019 con la quale si prevede, per la partecipazione ai concorsi indetti dall'Università degli Studi di Siena per il personale docente e tecnico-amministrativo a tempo indeterminato, il pagamento, da parte dei candidati, di un contributo finanziario pari a € 10,00 (€ dieci/00) a copertura dei costi connessi all'organizzazione e allo svolgimento del procedimento concorsuale;



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240

- vista la sentenza del Consiglio di Stato n. 1270 del 04.03.2013 che include anche il *coniugio* come situazione genetica riferita a “un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso”;

DECRETA

Art. 1 – PROCEDURA VALUTATIVA

E' indetta, ai sensi dell'art. 18 della legge 30.12.2010 n. 240, e del titolo II del Regolamento per la chiamata dei professori di prima e seconda fascia, la procedura valutativa per la copertura di **1 posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia** per il s.c. 06/I1 Diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia, s.s.d. MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia, presso il Dipartimento di Scienze mediche, chirurgiche e neuroscienze.

**Specifiche funzioni di ricerca**

*Il docente dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito della radioterapia oncologica (radiobiologica e clinica, con risultati anche di interesse traslazionale), con particolare riferimento:*

- alle neoplasie del sistema nervoso centrale;
- ai determinanti e alle vie di segnale di morte cellulare;
- alla correlazione fra parametri patobiologici e risposta clinica al trattamento con radiazioni ionizzanti;
- all'integrazione terapeutica fra radiazioni ionizzanti e agenti farmacologici, sia chemioterapici tradizionali, sia con target molecolare;
- all'analisi quantitativa delle immagini per la caratterizzazione sia prognostica, sia dei possibili danni a tessuti e organi sani, in relazione all'impiego terapeutico di radiazioni ionizzanti;
- allo sviluppo di modelli matematici per la previsione di efficacia terapeutica delle radiazioni ionizzanti;
- ad ambiti scientifici di interesse per l'evoluzione della radioterapia clinica verso l'individualizzazione della cura oncologica.

**Specifiche funzioni didattiche**

*L'attività didattica sarà svolta nell'ambito del Settore Scientifico Disciplinare MED 36 (Diagnostica per Immagini e Radioterapia), sulla base della programmazione didattica deliberata dal Consiglio di Dipartimento, con la possibilità di utilizzare l'eventuale impegno di docenza del docente in modo modulare nei corsi di studio che richiedano apporti didattici di tipo Radiobiologico, Radio-protezionistico e Radioterapico.*

**Specifiche funzioni assistenziali**

*E' richiesto lo svolgimento di attività specialistica in reparti clinici di Radioterapia su pazienti ricoverati in regime ordinario di degenza e di ricovero diurno e in regime ambulatoriale, nonché Treatment Planning ed esecuzione di trattamenti radio-oncologici con le moderne tecnologie e procedure di Intensity-Modulated Radiotherapy e Image-Guided Radiotherapy.*

Numero massimo delle pubblicazioni da presentare: 20

*Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento: Inglese*

Il presente bando è pubblicato nell'Albo online d'Ateneo e sulla pagina web dedicata alle procedure concorsuali; il relativo avviso è pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana; un estratto del bando in lingua inglese è pubblicato nell'Albo online d'Ateneo e sul portale europeo per la mobilità dei ricercatori.



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240

Art. 2 – REQUISITI PER L'AMMISSIONE

Sono ammessi a partecipare alla procedura di cui al precedente articolo:

- coloro che abbiano conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per il settore concorsuale ovvero per uno dei settori concorsuali ricompresi nel medesimo macrosettore e per la fascia oggetto del procedimento, ovvero per la fascia superiore purché non già titolari delle medesime funzioni superiori;
- coloro che abbiano conseguito l'idoneità per la fascia corrispondente a quella per la quale viene emanato il bando, limitatamente al periodo di validità dell'idoneità stessa;
- i professori già in servizio presso altri Atenei nella fascia corrispondente a quella per la quale viene bandita la procedura concorsuale;
- gli studiosi stabilmente impegnati all'estero in attività di ricerca o insegnamento a livello universitario in posizione di livello pari a quelle oggetto del bando, sulla base delle tabelle di corrispondenza definite dal Ministero.

Non possono partecipare alla procedura concorsuale coloro che alla data di scadenza del bando:

- abbiano un rapporto di coniugio o di convivenza ovvero un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso con un professore appartenente al Dipartimento che richiede la chiamata, ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione. Sono altresì esclusi coloro che intrattengono, in modo continuativo e rilevante, relazioni di affari con alcuno di questi soggetti;
- siano esclusi dal godimento dei diritti civili e politici;
- siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione o siano decaduti da altro impiego statale ai sensi del D.P.R. 3/1957.

I requisiti di ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza del presente bando. Il Rettore può disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati dalla procedura per difetto dei requisiti.

Art. 3 - DOMANDE E TERMINI DI PRESENTAZIONE

La domanda di ammissione alla procedura e gli allegati di seguito indicati devono essere inviati **in formato pdf** esclusivamente per via telematica: a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo [rettore@pec.unisipec.it](mailto:rettore@pec.unisipec.it), a mezzo posta elettronica all'indirizzo [concorsi@unisi.it](mailto:concorsi@unisi.it) entro il termine perentorio di trenta giorni a decorrere dal giorno successivo a quello di pubblicazione dell'avviso nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

Per le domande inviate per posta elettronica certificata fa fede la data della ricevuta di ritorno inviata automaticamente dal gestore di PEC; per quelle inviate per posta elettronica la data del terminale di questa Università che le riceve.

L'Amministrazione declina ogni responsabilità per la mancata ricezione delle domande derivante da responsabilità di terzi. Al fine di accertarsi della effettiva ricezione e della correttezza della propria domanda, gli interessati possono rivolgersi direttamente all'Ufficio programmazione ruoli e reclutamento (tel. + 39 0577 23 5059/5060).



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240

La domanda deve essere redatta secondo lo schema allegato al presente avviso (allegato A), riportando tutte le indicazioni richieste.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- un curriculum vitae datato e firmato contenente l'elenco dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche e delle attività svolte. Il curriculum dovrà inoltre contenere una dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 sulla veridicità di quanto in esso dichiarato (allegato B);
- le pubblicazioni che il candidato intende sottoporre alla valutazione della commissione e relativo elenco sottoscritto;
- copia di un documento di identità;
- attestazione del versamento non rimborsabile di € 10,00 (euro dieci/00) quale contributo a copertura dei costi connessi all'organizzazione e allo svolgimento del procedimento concorsuale. Il versamento va effettuato sul conto corrente intestato all'Università degli Studi di Siena  
IBAN IT 16 U 01030 14217 000063269552  
BIC/SWIFT CODE: PASCITM1J25  
indicando obbligatoriamente la causale "CONCORSO 1 PA SC 06/I1 MED/36".

#### Art. 4 – COMMISSIONE DI VALUTAZIONE

La Commissione di valutazione è nominata, su proposta del Dipartimento e nel rispetto del Codice Etico, con decreto del Rettore entro sessanta giorni dalla scadenza dei termini per la presentazione delle domande di partecipazione.

La Commissione è composta da tre professori di prima fascia, o di ruolo equivalente nel caso di componenti provenienti da Atenei non nazionali, appartenenti al settore scientifico disciplinare oggetto della procedura concorsuale o a settore scientifico disciplinare rientrante nel medesimo macrosettore. Almeno due membri della Commissione devono essere esterni all'Università di Siena. Per l'individuazione dei componenti della Commissione il Dipartimento dovrà tenere conto dei requisiti previsti dall'art. 14 del Regolamento per la chiamata dei professori di prima e di seconda fascia citato in premessa.

Il decreto di nomina è protocollato e contestualmente pubblicato nell'Albo ufficiale d'Ateneo e sulla pagina web dedicata alla procedura concorsuale.

La Commissione nomina al proprio interno un Presidente e un Segretario. I lavori si svolgono collegialmente, anche per via telematica o altre forme di comunicazione a distanza.

I lavori della Commissione si concludono entro 180 giorni dalla nomina da parte del Rettore. Decorso tale termine il Rettore provvederà a sciogliere la Commissione e a nominarne una nuova in sostituzione della precedente.

Entro trenta giorni dalla data del protocollo del provvedimento di nomina della Commissione, i candidati possono ricusarne i membri, indicando le ragioni. Sulla ricusazione decide il Rettore. La decisione del Rettore deve essere tempestivamente comunicata all'interessato

#### Art. 5 – SELEZIONE DEI CANDIDATI E PROPOSTA DI CHIAMATA

La Commissione opera nel rispetto dei criteri generali di valutazione fissati dal Senato accademico.



## UNIVERSITÀ DI SIENA

1240

- *grado di internazionalizzazione delle attività didattiche e di ricerca;*
- *valutazione analitica della produzione scientifica con particolare riguardo all'impatto e alla diffusione sulla comunità scientifica di riferimento e alla sua rilevanza internazionale, anche tenendo conto dei principali indicatori bibliometrici utilizzati nella comunità scientifica di riferimento. Nella valutazione della produzione scientifica, sono da tenere in considerazione originalità, innovatività, rigore metodologico e grado di indipendenza del candidato;*
- *comprovata esperienza didattica per gli insegnamenti ricompresi nel settore concorsuale nel quale viene bandita la procedura di reclutamento;*
- *comprovata esperienza clinica per i settori concorsuali di area medica che prevedono funzioni assistenziali;*
- *costituiscono elementi di apprezzamento aver ottenuto premi e/o riconoscimenti internazionali, la comprovata capacità di organizzare e coordinare gruppi di ricerca nazionali e internazionali, e la capacità di attrarre risorse, nonché, in relazione alle specificità del settore, di conseguire la titolarità di brevetti e di promuovere il trasferimento tecnologico.*

La Commissione opera, inoltre, tenendo in considerazione le specifiche funzioni, riportate all'art. 1, e i seguenti elementi di apprezzamento indicati dal Dipartimento:

- *comprovata collaborazione con iniziative editoriali internazionali atte a integrare le conoscenze scientifiche in ambito radiobiologico/radioterapico con altre del settore oncologico, nei settori biologici di base, tecnologici, statistici, traslazionali e clinici;*
- *documentata partecipazione a programmi didattici internazionali in lingua inglese.*

La Commissione, alla prima riunione, fissa i criteri di massima e le specifiche modalità di valutazione e di svolgimento delle prove.

Criteri e modalità sono immediatamente pubblicati nella pagina web dedicata alla procedura concorsuale.

La Commissione, espletate le prove e compiute le valutazioni, formula giudizi motivati su ciascun candidato, e stila una graduatoria di merito.

Gli atti, previa verifica della loro regolarità, sono approvati dal Rettore e sono immediatamente trasmessi al Dipartimento per la proposta di chiamata, da effettuarsi entro sessanta giorni dalla data del decreto del Rettore.

Nel rispetto dell'art. 7 del citato Regolamento per la chiamata dei professori di prima e seconda fascia, il Dipartimento delibera la proposta di chiamata secondo la graduatoria formulata dalla Commissione. La graduatoria di merito può scorrere soltanto in caso di rinuncia o impossibilità del candidato chiamato.

### Art. 6 - TRATTAMENTO DATI PERSONALI E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il trattamento e la tutela dei dati personali, presenti nell'istanza di partecipazione al presente bando o eventualmente comunicati con documenti integrativi dell'istanza, avverrà nel rispetto del Regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei dati e del d.lgs. n.196/2003 Codice in materia di protezione dei dati personali, per le disposizioni non incompatibili con il Regolamento stesso, ed in particolare secondo i principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art. 5, paragrafo 1 del GDPR.

Titolare del trattamento dei dati è l'Università degli Studi di Siena. I dati personali forniti dai candidati saranno oggetto di trattamento per la gestione della procedura, per l'eventuale conferimento dell'incarico o assunzione, per la gestione delle graduatorie (ove previste nel bando) esclusivamente ai fini



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240

dell'adempimento delle prescrizioni di legge, compresi gli adempimenti di pubblicazione previsti dalla normativa vigente.

Il conferimento dei dati personali è da ritenersi obbligatorio. L'eventuale rifiuto comporta l'impossibilità di svolgere le operazioni necessarie alla procedura ed, eventualmente, all'instaurazione e alla gestione del rapporto di lavoro.

L'informativa relativa al trattamento dei dati è pubblicata nel portale di Ateneo alla pagina web <https://www.unisi.it/ateneo/adempimenti/privacy>.

Per le finalità previste dalla Legge 241/7.8.1990, il Responsabile del procedimento inerente la selezione di cui al presente bando è individuato nel Responsabile dell'Ufficio programmazione ruoli e reclutamento di questa Università ([concorsi@unisi.it](mailto:concorsi@unisi.it)).

Per tutto quanto non previsto nel presente bando vale la normativa vigente in materia di concorsi in quanto compatibile il Regolamento per la chiamata dei professori di prima e seconda fascia, emanato con D.R. n. 1110 del 21.07.2014 e successive modificazioni.

Il Rettore  
Francesco Frati

Visto  
Il Responsabile del procedimento  
Clara Pluchino

Allegati  
1. allegato A/domanda - facsimile  
2. allegato B/curriculum vitae-dichiarazione