



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240

SERVIZIO CONCORSI E PROCEDIMENTI ELETTORALI

D.R. Rep. n. **813/2016**  
Prot. n. **22781 - 11/1**

**16 GIU. 2016**

### BANDO

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO FASCIA DEGLI ASSOCIATI - S.C. 13/D4 METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE, S.S.D. SECS-S/06 METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE - DIPARTIMENTO DI ECONOMIA POLITICA E STATISTICA**

### IL RETTORE

- Viste le leggi sull'istruzione universitaria;
- vista la legge 30.12.2010, n. 240;
- visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Siena, emanato con D.R. n. 164/2012 del 7 febbraio 2012, pubblicato in G.U. (Serie generale) n. 49 del 28 febbraio 2012 e s.m.i.;
- 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 del Dipartimento di Economia Politica e Statistica del 26/04/2016 con cui è stata approvata la proposta di reclutamento per un posto di professore associato, s.c. 13/D4 Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie, s.s.d. SECS-S/06 Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie, sensi dell'art. 18, comma 4, della legge 240/2010 e regolamentate dal titolo II sopracitato;
- vista la delibera del Consiglio di Amministrazione del 24 maggio 2016 nella quale si approva la suddetta proposta;

### DECRETA

#### Art. 1 – PROCEDURA VALUTATIVA

E' indetta, ai sensi dell'art. 18, comma 4, 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 un posto di professore universitario di ruolo, fascia degli associati, per il s.c. 13/D4 Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie, s.s.d. SECS-S/06 Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie presso il Dipartimento di Economia Politica e Statistica.

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 nel triennio precedente alla data di scadenza del bando abbiano prestato servizio, o siano stati titolari di assegni di ricerca ovvero iscritti a corsi universitari nell'Università degli Studi di Siena.

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

- abbiano un rapporto di coniugio 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 per la presentazione delle domande. 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

Le domande di ammissione alla procedura e gli allegati di seguito indicati devono essere inviati esclusivamente per via telematica: posta elettronica certificata [rettore@pec.unisipec.it](mailto:rettore@pec.unisipec.it) o posta elettronica [concorsi@unisi.it](mailto:concorsi@unisi.it) entro il termine perentorio di trenta giorni dalla data 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





UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240

interessati possono rivolgersi direttamente al Servizio concorsi e procedimenti elettorali (tel. + 39 0577 23 5058/5059/5060).

Le domande devono essere redatte secondo lo schema allegato al presente avviso (allegato A), riportando tutte le indicazioni richieste.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- 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);
- pubblicazioni che il candidato intende sottoporre alla valutazione della commissione;
- copia di un documento di identità.

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 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 devono concludersi 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 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:

- *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;*





UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240

- 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, altresì, nel rispetto dei criteri di giudizio stabiliti dal Dipartimento:

*Il candidato è uno studioso con comprovata e adeguata esperienza di ricerca e comprovata esperienza didattica, in corsi di I (undergraduate) e II (graduate) livello, anche in lingua inglese, sui metodi e strumenti matematici, ivi incluse le tecniche di calcolo e di elaborazione dei dati, utili nella costruzione e nell'analisi dei modelli e dei problemi relativi alla finanza, all'analisi dei mercati finanziari, alla gestione del rischio finanziario.*

*Gli verrà chiesto di insegnare: Matematica Finanziaria (I livello, in lingua italiana o inglese), Financial Modeling (II livello, in lingua inglese) o corsi similari.*

- Grado di internazionalizzazione dell'attività 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 in uso nella comunità scientifica di riferimento. Nella valutazione della produzione scientifica sono da tenere in considerazione originalità, innovatività, rigore metodologico, estensione delle competenze, e grado di indipendenza del candidato. Per la valutazione della produzione scientifica il candidato è invitato ad indicare un numero massimo di dodici (12) pubblicazioni da portare all'attenzione della commissione.

- Comprovata esperienza didattica negli insegnamenti ricompresi nel settore scientifico disciplinare SECS-S/06 nel quale viene bandita la procedura di reclutamento.

*Costituiscono elementi di apprezzamento avere ottenuto premi o riconoscimenti internazionali, la comprovata capacità di organizzare e coordinare gruppi di ricerca nazionali o internazionali.*

*La commissione potrà prevedere che i candidati svolgano un seminario didattico in lingua inglese.*

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

Le capacità didattiche dei candidati potranno essere valutate attraverso l'invito ai candidati a tenere un seminario o una lezione relativa ai corsi da affidare o a corsi affini. Dovrà essere accertata una buona competenza linguistica straniera.

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.

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

I dati personali forniti dai candidati saranno trattati esclusivamente con le modalità previste dalla normativa vigente e per le finalità strettamente connesse alla gestione della procedura di cui al presente avviso.

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 del Servizio Concorsi e Procedimenti Elettorali di questa Università: sig.ra Maria Bruni ([concorsi@unisi.it](mailto:concorsi@unisi.it) – tel. + 39 0577 235058).





UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240

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.

14 GIU. 2016

Siena,

Il Rettore - Angelo Riccaboni

Visto Il Responsabile del procedimento  
Maria Bruni



Visto Il Direttore generale  
Marco Tomasi