



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

AREA  
RISORSE UMANE

Il Prorettore Vicario

Decreto n. 862

Anno 2021

Prot. n. 161618

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168, recante norme sull'autonomia universitaria;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241, "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

VISTO il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 "Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa";

VISTO il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";

VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240 recante norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario, ed in particolare l'art. 24;

VISTO il D.M. 24 maggio 2011, n. 242 relativo ai criteri per la valutazione delle attività didattiche e di ricerca svolte dai titolari dei contratti;

VISTO il D.M. 25 maggio 2011, n. 243 recante criteri e parametri riconosciuti, anche in ambito internazionale, per la valutazione preliminare dei candidati;

VISTO il D.Lgs. 29 marzo 2012, n. 49 che detta la disciplina per la programmazione, il monitoraggio e la valutazione delle politiche di bilancio e di reclutamento degli Atenei;

VISTO il D.M. 30 ottobre 2015, n. 855 di rideterminazione dei settori concorsuali;

VISTO il D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33 "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";

VISTO il Regolamento di Ateneo sulla disciplina del diritto di accesso, emanato con Decreto Rettoriale n. 1796 del 20 dicembre 2018;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze, emanato con decreto rettoriale n. 1680 del 30 novembre 2018, in vigore dal 2 gennaio 2019;

VISTO il "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240", emanato con D.R. n. 467 del 16 aprile 2019;

VISTO il "*Regolamento per lo svolgimento delle procedure concorsuali telematiche per il reclutamento di professori e ricercatori*" emanato con Decreto Rettoriale n. 456 del 6 aprile 2020;



VISTO il Decreto Ministeriale n. 441 del 10 agosto 2020 - Contingente assunzionale delle Università - Punti Organico 2020;

VISTO il Decreto Ministeriale 442 del 10 agosto 2020 "Criteri di ripartizione del Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO) delle Università Statali e dei Consorzi interuniversitari per l'anno 2020";

VISTO la legge 30 dicembre 2020, n. 178 Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021-2023;

PRESO ATTO di quanto deliberato dagli Organi nelle sedute del 20 e 30 novembre 2020 in ordine all'adozione dei criteri per la predisposizione da parte dei Dipartimenti della programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2021-2023, quale aggiornamento annuale della programmazione triennale 2020-2022 e alla destinazione di PuOr alla programmazione del personale docente e ricercatore per l'anno 2021;

PRESO ATTO dell'approvazione della programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2021-2023 dei Dipartimenti deliberata dagli Organi nelle sedute del 23 e 26 febbraio 2021;

PRESO ATTO dell'approvazione del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 23 e 26 marzo 2021, in ordine all'attivazione delle procedure di reclutamento nell'ambito della programmazione del personale docente e ricercatore anno 2021;

VISTE le delibere con le quali i Dipartimenti interessati hanno proposto l'attivazione del posto e contestualmente fornito le indicazioni necessarie per l'emanazione del bando;

## DECRETA

### Art. 1

#### Indizione procedure selettive

Sono indette le procedure selettive per la copertura di **quindici posti di ricercatore a tempo determinato di tipologia a)**, di cui all'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, secondo le modalità previste dal *Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240*, presso il Dipartimento e per i settori concorsuale e scientifico disciplinare sotto indicati<sup>1</sup>

#### **Dipartimento di Biologia: un posto**

##### **Settore concorsuale 05/A1 Botanica**

##### **Settore scientifico disciplinare BIO/03 Botanica Ambientale e Applicata**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

---

<sup>1</sup> per la declaratoria della rideterminazione dei settori si rinvia al [D.M. 30 ottobre 2015, n.855](#)



In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca riguardo lo studio della distribuzione e delle strategie adattative degli organismi vegetali, utilizzando anche approcci basati sull'ecologia vegetale. Dovrà inoltre svolgere attività di ricerca applicata al campo della conservazione e gestione della biodiversità, nonché delle interazioni tra le diverse componenti ambientali anche in relazione alle alterazioni indotte dall'uomo e dalle specie vegetali invasive.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica in base alle esigenze del Dipartimento.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff": un posto**

**Settore concorsuale 03/C1 Chimica Organica**

**Settore scientifico disciplinare CHIM/06 Chimica Organica**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca coerente con la declaratoria del settore concorsuale e del settore scientifico disciplinare oggetto della selezione, ed in particolare si dovrà occupare della progettazione e sintesi di composti di interesse biologico.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito di corsi di insegnamento del settore scientifico disciplinare CHIM/06 (Chimica Organica).

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Dipartimento di Formazione, Lingue, Intercultura, Letterature e Psicologia: un posto**

**Settore concorsuale 10/F4 Critica Letteraria e Letterature Compare**

**Settore scientifico disciplinare L-FIL-LET/14 Critica Letteraria e Letterature Compare**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca negli ambiti propri del settore scientifico disciplinare oggetto della selezione, con particolare riferimento alle opere e alle dinamiche culturali delle letterature europee e occidentali moderne e contemporanee, e dei



relativi autori. Il ricercatore dovrà affrontare a livello teorico ed ermeneutico il problema generale della letteratura, dei generi, della produzione, della diffusione e valutazione dei testi, del confronto fra testi appartenenti a diverse letterature e culture, del confronto tra la letteratura e altri ambiti della conoscenza, dall'ecologia agli studi sullo spazio fisico e geografico, allo studio del paesaggio.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica orientata alle esigenze dei corsi di laurea triennali e magistrali che fanno capo alla Scuola di Studi Umanistici e della Formazione e dovrà partecipare agli esami di profitto e di laurea.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **15**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Dipartimento di Ingegneria Industriale: un posto**

**Settore concorsuale 09/A3 Progettazione Industriale, Costruzioni Meccaniche e Metallurgia**

**Settore scientifico disciplinare ING-IND/15 Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca in ambito termodinamico teorico e applicativo, con utilizzo di metodiche numeriche e validazione sperimentale dei risultati. Studio di problemi di scambio termico e moto di fluidi in ambito energetico, con particolare riguardo al settore della refrigerazione e in special modo alla refrigerazione alimentata termicamente.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica per i corsi di Fisica Tecnica, Scambio Termico, Termodinamica, Tecnica del Freddo.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino: un posto**

**Settore concorsuale 11/E1 Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria**

**Settore scientifico disciplinare M-PSI/02 Psicobiologia e Psicologia Fisiologica**



Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito del settore scientifico disciplinare M-PSI/02 (Psicobiologia e Psicologia Fisiologica). Le attività di ricerca si svolgeranno in coerenza con i programmi del Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino dell'Università di Firenze e saranno finalizzate allo studio dei processi percettivi e cognitivi in soggetti umani con tecniche di indagine psicofisiche, di imaging funzionale, tecniche computazionali e neuropsicologiche.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito dei corsi di studio afferenti alle Scuole di Scienze della Salute Umana e di Psicologia.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio": un posto**

**Settore concorsuale 05/F1 Biologia Applicata**

**Settore scientifico disciplinare BIO/13 Biologia Applicata**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito di Studio integrato della cellula e degli organismi viventi, con particolare riguardo ai meccanismi di base coinvolti nei processi cellulari. Le applicazioni biotecnologiche e di genetica generale e molecolare delle conoscenze nei processi di cui sopra costituiscono un aspetto pertinente all'impegno richiesto. L'impegno scientifico richiesto dovrà inoltre essere indirizzato allo studio delle basi cellulari dell'attività motoria.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nei corsi afferenti al settore scientifico disciplinare BIO13 (Biologia Applicata) e dovrà partecipare a commissioni di esame, dovrà svolgere attività di tutoring agli studenti e di supporto alla stesura di tesi di laurea.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Dipartimento di Scienze della Terra: un posto**

**Settore concorsuale 04/A3 Geologia Applicata, Geografia Fisica e Geomorfologia**



### **Settore scientifico disciplinare GEO/04 Geografia Fisica e Geomorfologia**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca e trasferimento delle conoscenze nei campi dei processi dell'erosione del suolo, dei rapporti tra suolo e modellamento del rilievo, dei flussi di materia nella parte superficiale della crosta terrestre. In particolare, il ricercatore dovrà sviluppare applicazioni di modelli matematici dei processi superficiali e di metodi di analisi statistica dei dati relativi a tali processi, utilizzando anche applicazioni di sistemi informativi geografici.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito del settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione, con particolare riguardo agli insegnamenti relativi alla pianificazione territoriale e ai processi di evoluzione delle coperture superficiali e del suolo. Dovrà svolgere attività di insegnamento in lingua inglese, anche nell'ambito di programmi di dottorato di ricerca, nazionale e internazionale.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

### **Dipartimento di Scienze Giuridiche: un posto**

**Settore concorsuale 12/G1 Diritto Penale**

**Settore scientifico disciplinare IUS/17 Diritto Penale**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito del diritto penale con riferimento sia alla parte generale che speciale con particolare attenzione alla dimensione comparatistica e internazionale.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito delle discipline penalistiche sia in corsi di parte generale che speciale.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

### **Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali: due posti**



**Settore concorsuale 14/A2 Scienza Politica**  
**Settore scientifico disciplinare SPS/04 Scienza Politica**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti coerente con la declaratoria del settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Settore concorsuale 14/D1 Sociologia dei Processi Economici, del Lavoro, dell'Ambiente e del Territorio**  
**Settore scientifico disciplinare SPS/10 Sociologia dell'Ambiente e del Territorio**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, l'attività di ricerca dovrà riguardare preferenzialmente l'area dell'analisi sociologica del ruolo dei sistemi urbani nell'arena globale, delle disuguaglianze spaziali e dei meccanismi locali e globali della loro costruzione, della mobilità delle persone e dei mutati significati della cittadinanza, dei processi di pianificazione e dei processi di trasformazione dei luoghi e degli stili di vita urbani.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica sul settore scientifico nel settore scientifico disciplinare SPS/10 (Sociologia dell'Ambiente e del Territorio), nei corsi di laurea triennali e magistrali, di dottorato di ricerca e post laurea afferenti al Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali e di cui il Dipartimento è partner.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali: quattro posti**

**Settore concorsuale 07/B1 Agronomia e Sistemi Colturali Erbacei ed Ortofloricoli**  
**Settore scientifico disciplinare AGR/04 Orticoltura e Floricoltura**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito della declaratoria del settore scientifico disciplinare AGR/04 (Orticoltura e Floricoltura), con particolare riferimento



ai modelli colturali e le tecnologie in grado di garantire produzioni ortofloricole quali-quantitativamente adeguate nel rispetto dell'ambiente.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito delle discipline afferenti al settore scientifico disciplinare AGR/04 (Ortocoltura e Floricoltura) in corsi di studio triennali e magistrali, master e dottorato.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Settore concorsuale 07/E1 Chimica Agraria, Genetica Agraria e Pedologia**  
**Settore scientifico disciplinare AGR/07 Genetica Agraria**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito del settore della genetica agraria ed in particolare nei temi di ricerca riguardanti la struttura, funzione, espressione e regolazione dei geni e dei genomi, ereditarietà negli organismi procarioti ed eucarioti d'interesse agrario, strategie e metodologie di interventi genetici, molecolari e biotecnologici volti a promuovere la valorizzazione e salvaguardia dell'agrobiodiversità, il miglioramento genetico delle specie di interesse agrario e forestale per la diversificazione, qualità e sicurezza delle produzioni agro-alimentari, per l'efficienza dell'attività sementiera e vivaistica e per la sostenibilità delle attività nell'ambiente rurale.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito di insegnamenti delle discipline di Genetica Agraria, Genetica Forestale e Biotecnologie Agro-Ambientali.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Settore concorsuale 07/E1 Chimica Agraria, Genetica Agraria e Pedologia**  
**Settore scientifico disciplinare AGR/13 Chimica Agraria**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito degli studi relativi alla funzionalità del suolo in relazione alle interazioni suolo-pianta con focus sulla ecologia microbica e sui processi biochimici.



Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito della Chimica e Biochimica Agraria e di Biologia del Suolo.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Settore concorsuale 07/G1 Scienze e Tecnologie Animali**  
**Settore scientifico disciplinare AGR/19 Zootecnia Speciale**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito attività di ricerca nell'ambito della Zootecnia Speciale con particolare riferimento alle tematiche relative alle tecniche di allevamento della specie suina e delle razze a limitata diffusione; inoltre dovrà affrontare, in chiave innovativa, lo studio della qualificazione delle carni e dei prodotti trasformati.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito degli insegnamenti del settore AGR/19 (Zootecnia Speciale) nei corsi di laurea, corsi di laurea magistrale e dottorato.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

**Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “G. Parenti”: un posto**

**Settore concorsuale 13/D1 Statistica**  
**Settore scientifico disciplinare SECS-S/01 Statistica**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito delle problematiche tipiche del settore scientifico disciplinare SECS-S/01 (Statistica), sia nei loro aspetti teorici che applicativi, e in conformità con la declaratoria del settore scientifico disciplinare. Si richiede, inoltre, la partecipazione a seminari, convegni e riunioni specifiche del settore scientifico disciplinare e la disponibilità alla partecipazione attiva a progetti di ricerca nazionali e internazionali sulle tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto della selezione.

L'attività didattica del ricercatore, da svolgere anche in lingua inglese, include didattica



frontale, esercitazioni e seminari di integrazione, anche con forme di didattica innovativa, nell'ambito dei corsi di studio e di dottorato di ricerca, sulla base delle esigenze dell'offerta formativa dell'Ateneo, partecipazione a commissioni di esame e di laurea; attività di tutoraggio agli studenti anche per la stesura di tesi di laurea.

Infine, al ricercatore si richiede un'attiva partecipazione agli Organi e alle Commissioni attivate per il conseguimento delle finalità del Dipartimento.

È richiesta la conoscenza della **lingua inglese**

**Numero massimo delle pubblicazioni** da presentare da parte del candidato: **12**

Tipologia contrattuale: **tempo pieno**

## **Art. 2**

### **Requisiti di ammissione e cause di esclusione**

Alla procedura selettiva può partecipare chi è in possesso del titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente ovvero, per i settori interessati, del diploma di specializzazione medica.

I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero devono indicare gli estremi del decreto di equipollenza o equivalenza al corrispondente titolo italiano e l'autorità che ha provveduto al rilascio.

Al fine di garantire la più ampia partecipazione alla procedura, qualora il candidato non sia in possesso del suddetto decreto di equipollenza o equivalenza alla data di scadenza dei termini per la presentazione della domanda, tale documento dovrà necessariamente essere presentato dal candidato al momento dell'eventuale stipula del contratto, pena la decadenza dal diritto all'assunzione.

**Pertanto, nelle more dell'acquisizione del decreto di equipollenza/equivalenza, il candidato dovrà indicare nella domanda gli estremi dell'avvenuta presentazione dell'istanza agli organi competenti, pena l'esclusione.**

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del bando, **pena l'esclusione.**

**Non possono partecipare** coloro i quali, alla data di scadenza del bando:

- a. abbiano avuto contratti in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato, ai sensi degli articoli 22 e 24 della legge 240/2010, presso l'Ateneo di Firenze o presso altri Atenei italiani, statali, non statali o telematici, nonché gli enti di cui al comma 1 dell'articolo 22 della medesima legge per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto del posto messo a bando, superi complessivamente i dodici anni, anche non continuativi. **Si ricorda che tale condizione deve sussistere anche all'atto della decorrenza del contratto;**
- b. siano già assunti a tempo indeterminato come professori Ordinari o Associati o come ricercatori presso altro Ateneo ancorché cessati dal servizio;



- c. abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un professore appartenente al Dipartimento che propone la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale, o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- d. 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;
- e. siano esclusi dal godimento dei diritti civili e politici.

I candidati sono ammessi con riserva alla procedura selettiva; l'esclusione dalla selezione è disposta, in qualunque momento della procedura, con decreto motivato del Rettore ed è comunicata all'interessato.

### Art. 3

#### Domanda di ammissione e termine di presentazione

La domanda di ammissione alla procedura deve essere inviata tramite l'applicativo informatico disponibile all'indirizzo web <https://sol.unifi.it/pao/> seguendo le istruzioni ivi specificate.

La domanda di ammissione e tutti i suoi allegati sono dichiarati dal candidato ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445.

Il candidato, una volta collegato al predetto indirizzo web, potrà accedere all'applicativo previa autenticazione.

L'autenticazione dovrà avvenire prioritariamente tramite login con Identità Digitale SPID.

Per i soli utenti che non sono in possesso dell'Identità Digitale SPID, è possibile autenticarsi previa registrazione da effettuare al primo accesso, cliccando su "registrazione nuovo utente" e compilando i campi richiesti.

L'invio telematico della domanda dovrà essere effettuato perentoriamente **entro le ore 13 (ora italiana, attestata dal server dell'Università di Firenze) del giorno 8 luglio 2021, pena l'esclusione.**

L'applicativo informatico richiede necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica ai fini della registrazione al sistema. Il candidato dovrà inserire tutti i dati richiesti ed allegare i documenti in formato pdf.

Le domande pervenute con modalità diverse non saranno ritenute ammissibili e i candidati non saranno ammessi alla selezione.

Prima dell'invio definitivo della domanda e comunque entro la scadenza del termine di presentazione della stessa, il sistema consente al candidato il salvataggio della stessa in modalità *bozza* con la possibilità di apportare eventuali modifiche e integrazioni. Una volta inviata, la domanda non potrà più essere modificata. Qualora si rendano necessarie eventuali modifiche o integrazioni, il candidato dovrà procedere al ritiro e alla compilazione di



una nuova domanda. Tale operazione dovrà effettuarsi comunque entro la data di scadenza del bando, e precisamente entro le ore 13 (ora italiana, attestata dal server dell'Università di Firenze) del giorno 8 luglio 2021.

Il ricevimento della domanda è attestato dal sistema informatico mediante ricevuta che verrà automaticamente trasmessa via e-mail all'indirizzo indicato in fase di registrazione. Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema impedisce ogni ulteriore inserimento/modifica dei dati e l'invio della domanda.

Si fa presente che la procedura on line resterà attiva anche durante i giorni di chiusura dell'Ateneo.

I titoli e le pubblicazioni devono essere posseduti alla data di scadenza del bando; non saranno pertanto ammesse, da parte del candidato, integrazioni di alcun genere successivamente alla scadenza dei termini.

Per eventuali comunicazioni ai candidati, l'Amministrazione utilizzerà unicamente l'indirizzo di posta elettronica indicato in fase di registrazione.

I candidati **potranno utilizzare la casella di posta elettronica** [reclutamentodocenti@unifi.it](mailto:reclutamentodocenti@unifi.it) per qualsiasi comunicazione riguardante la selezione.

Per **informazioni di carattere tecnico/informatico** i candidati dovranno rivolgersi al servizio di assistenza tecnica utilizzando la casella di posta elettronica [online.help@unifi.it](mailto:online.help@unifi.it).

La partecipazione alla selezione comporta il versamento di un contributo di € 20,00 a copertura delle spese di segreteria, non rimborsabile.

Il versamento dovrà essere effettuato, ai sensi dell'art. 65 c. 2 del D. Lgs 217/2017, come modificato dal D.L. 162/2019, mediante il sistema PagoPa indicando nella causale il decreto rettorale di indizione della procedura e il settore scientifico disciplinare di interesse. Le istruzioni per il pagamento sono indicate alla pagina <https://www.unifi.it/cmpro-v-p-9901.html>.

La ricevuta del versamento dovrà essere caricata come allegato alla domanda di partecipazione.

**Il candidato che intenda partecipare a più di una selezione, dovrà effettuare il versamento per ciascuna domanda presentata.**

**Il mancato versamento del contributo entro la data di scadenza del bando comporterà l'esclusione dalla procedura senza ulteriore formalità.**

Il candidato portatore di handicap dovrà specificare l'ausilio necessario in relazione al proprio handicap nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento della discussione.

I candidati devono allegare alla domanda:

- a) curriculum della propria attività scientifica e didattica, in formato pdf;
- b) elenco completo delle pubblicazioni, in formato pdf;



- c) elenco delle pubblicazioni presentate, in formato pdf;
- d) pubblicazioni scientifiche, **nel numero massimo previsto per il settore di interesse** in formato pdf;
- e) copia di un documento di identità personale in corso di validità;
- f) copia del codice fiscale;
- g) ricevuta del versamento del contributo di partecipazione di 20,00 euro.

Per le pubblicazioni totalmente o parzialmente prodotte in Italia devono essere adempiuti gli obblighi previsti dalla Legge 15 aprile 2004, n.106, e dal relativo Regolamento emanato con D.P.R. 3 maggio 2006, n.252. Per i lavori prodotti all'estero deve risultare la data ed il luogo di pubblicazione.

Non è consentito il riferimento a titoli e pubblicazioni presentati presso questa Amministrazione o a documenti allegati alla domanda di partecipazione ad altra selezione.

**Le pubblicazioni non allegate alla domanda non saranno valutate da parte della commissione. Non sono ammessi, in sostituzione delle pubblicazioni, elenchi con link ai testi.**

Nel caso in cui le pubblicazioni presentate siano in numero maggiore rispetto a quelle previste all'art. 1 del presente bando per ciascun settore concorsuale, la Commissione escluderà quelle meno recenti fino a rientrare nel numero previsto.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

A richiesta dell'amministrazione, il candidato dovrà fornire idonea documentazione comprovante le dichiarazioni che fanno riferimento a titoli, attività e contratti presso enti stranieri.

Il candidato che rilasci dichiarazioni mendaci è soggetto alle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia (art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445)

Il candidato decade dai benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, qualora dal controllo effettuato dall'Amministrazione emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione (artt. 71 e 75 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445)

I cittadini extracomunitari residenti in Italia possono avvalersi dell'autocertificazione limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani. In tutti gli altri casi dovranno presentare i documenti e i titoli in originale o in copia autenticata, legalizzati dalle competenti autorità consolari italiane e corredati da una traduzione in lingua italiana certificata conforme al testo straniero, redatta dalle stesse autorità consolari ovvero da un traduttore ufficiale.

I nominativi dei candidati ammessi alla selezione saranno affissi sul [sito di Ateneo](#) a seguito della pubblicazione dei criteri di valutazione di titoli e pubblicazioni.



#### **Art. 4**

##### **Commissione giudicatrice**

La Commissione giudicatrice è composta da tre membri scelti tra professori Ordinari e Associati, di cui almeno uno esterno all'Ateneo, appartenenti al/ai settore/i scientifico disciplinare/i che determina/no il profilo della selezione.

Nel caso in cui la disponibilità numerica a livello nazionale sia insufficiente si attinge in ordine al settore scientifico-disciplinare afferente allo stesso settore concorsuale o al settore scientifico-disciplinare afferente al macrosettore cui afferisce il settore concorsuale oggetto del bando. Qualora in Ateneo non siano presenti professori inquadrati nel settore/i scientifico-disciplinare/i che individua/no il/i profilo/i del bando, il Dipartimento può proporre il nominativo di docenti dell'Ateneo inquadrati nel settore concorsuale oggetto del bando.

Laddove nel profilo siano indicati più settori scientifico-disciplinari, la Commissione deve obbligatoriamente prevedere almeno un commissario per ogni settore.

I componenti esterni possono anche provenire da Università straniere, ovvero da istituzioni di ricerca con competenze specifiche nei settori scientifico disciplinari oggetto del bando, purché appartenenti ad un ruolo equivalente a quello di Professore Ordinario o Associato e che abbiano un'adeguata conoscenza della lingua italiana.

Ai sensi dell'art. 6, commi 7 e 8, della legge 240/2010, possono far parte della Commissione solo professori Ordinari e Associati che abbiano ottenuto la valutazione positiva sulla base dei regolamenti degli Atenei di appartenenza ovvero che abbiano rispettato gli obblighi didattici proporzionalmente agli eventuali incarichi gestionali ricoperti e che soddisfino i criteri oggettivi di verifica dei risultati dell'attività di ricerca dei professori di cui alla delibera ANVUR n. 132 del 13 settembre 2016.

I componenti del CUN non possono far parte delle commissioni giudicatrici nel periodo in cui ricoprono la carica ai sensi della Legge 16 gennaio 2006, n.18.

La nomina è disposta con decreto del Rettore, su proposta del Consiglio del Dipartimento interessato dopo la scadenza del termine di presentazione delle domande. Il decreto di nomina è pubblicato sull' [Albo Ufficiale di Ateneo](#) e sul sito di Ateneo.

Eventuali istanze di ricasazione di uno o più componenti la Commissione giudicatrice da parte di candidati devono essere presentate al Rettore nel termine perentorio di trenta giorni decorrenti dal primo giorno di pubblicazione del decreto di nomina della Commissione sull'Albo Ufficiale di Ateneo.

#### **Art. 5**

##### **Attività della Commissione**

La Commissione giudicatrice, previa dichiarazione dei singoli componenti della insussistenza delle cause di incompatibilità e di assenza di conflitto di interessi tra di loro, predetermina i criteri di massima per la valutazione del curriculum e della produzione scientifica dei



candidati secondo criteri e parametri riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con [D.M. 243 del 25 maggio 2011](#) e nel seguito indicati.

Per le determinazioni di cui sopra la Commissione può avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale. La Commissione comunica i criteri di massima al responsabile del procedimento che ne assicura la pubblicità, tramite pubblicazione sul [sito di Ateneo](#), almeno sette giorni prima della prosecuzione dei lavori della Commissione.

Decorsi i sette giorni dalla data di pubblicazione dei criteri, la Commissione esamina i titoli e le pubblicazioni scientifiche dei candidati e quindi valuta preliminarmente i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i seguenti criteri e parametri di cui al citato D.M. 243/2011:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo sopra indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La Commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:



- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con il profilo definito esclusivamente tramite indicazione del settore scientifico disciplinare, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione deve altresì valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è riconosciuto l'uso a livello internazionale, la Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) "impact factor" totale;
- d) "impact factor" medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Effettuata la valutazione preliminare, sono ammessi alla discussione tutti i candidati se il numero totale degli stessi non è superiore a sei; in caso contrario, in base ai risultati della valutazione preliminare, sono ammessi i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 ed il 20 per cento del totale, e comunque in numero non inferiore a sei unità.

L'elenco dei candidati ammessi, la data, l'orario e la modalità della discussione verranno resi noti sul [sito di Ateneo](#) almeno venti giorni prima dello svolgimento della prova.

Le informazioni inerenti le selezioni e pubblicate sul sito di Ateneo hanno valore di notifica per tutti i candidati, senza obbligo di alcuna ulteriore comunicazione.

La discussione è pubblica e avviene con riferimento ai titoli e alla produzione scientifica. È previsto lo svolgimento di una prova orale, contestuale alla discussione, volta ad accertare l'adeguata conoscenza della/e lingua/e straniera/e richiesta/e, nonché della lingua italiana per i candidati stranieri.



A seguito della discussione, la Commissione attribuisce un punteggio a ciascuno dei titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione.

I candidati devono presentarsi al colloquio muniti di uno dei seguenti documenti di riconoscimento, in corso di validità: carta di identità, passaporto, patente automobilistica, tessera di riconoscimento rilasciata dall'università.

I candidati assenti il giorno previsto per la discussione dei titoli saranno considerati rinunciari.

Al termine della valutazione la Commissione individua il candidato idoneo.

La Commissione è tenuta a concludere i lavori entro sei mesi dalla data di nomina. Il Rettore, valutati i motivi di un'eventuale richiesta di proroga, può concederla alla commissione entro il suddetto termine per non più di 2 mesi, ovvero, con provvedimento motivato, avviare le procedure per la sostituzione dei componenti cui siano imputabili le cause del ritardo, stabilendo un nuovo termine per la conclusione dei lavori.

#### **Art. 6**

##### **Approvazione degli atti e conclusione del procedimento**

Il procedimento di selezione si conclude con il provvedimento di approvazione degli atti.

La Commissione consegna gli atti al Rettore che nei successivi 30 giorni, previo controllo di legittimità, li approva con proprio provvedimento, da pubblicare sull'[Albo Ufficiale di Ateneo](#) e sul [sito di Ateneo](#). La suddetta pubblicazione sostituisce a tutti gli effetti ogni comunicazione relativa all'esito della selezione.

Nel caso in cui riscontri irregolarità, il Rettore rinvia con provvedimento motivato gli atti alla Commissione, assegnando un termine per la conclusione dei lavori.

#### **Art. 7**

##### **Unità amministrativa e responsabile del procedimento**

L'unità amministrativa di riferimento è l'Unità di Processo "Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore", il responsabile del procedimento amministrativo è la dott.ssa Eva Furini, indirizzo e-mail: [reclutamentodocenti@unifi.it](mailto:reclutamentodocenti@unifi.it); per informazioni contattare i seguenti numeri telefonici: 0552757/223-224-220-612.

#### **Art. 8**

##### **Proposta di chiamata**



All'esito della procedura il Consiglio di Dipartimento, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'[Albo Ufficiale di Ateneo](#) di Ateneo, formula la proposta di chiamata del candidato idoneo.

Il Consiglio di Dipartimento non può procedere alla chiamata di soggetti che abbiano un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso con un professore appartenente al Dipartimento per il quale è bandito il posto, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, sopravvenuti durante lo svolgimento della procedura.

Qualora decida di non effettuare la chiamata, il Consiglio dovrà motivarne adeguatamente le ragioni.

La delibera contenente la proposta di chiamata è sottoposta all'approvazione del Consiglio di Amministrazione.

### **Articolo 9 Stipula del contratto**

Il Rettore, a seguito dell'approvazione della chiamata, invita il ricercatore a presentare la documentazione prevista per la stipula del contratto individuale di lavoro.

Il contratto avrà durata triennale e potrà essere prorogato per due anni e per una sola volta, previa positiva valutazione delle attività di ricerca e di didattica svolte, effettuata sulla base di modalità, criteri e parametri definiti dall'art. 21 del Regolamento di Ateneo.

È vietato stipulare contratti con coloro che abbiano un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso con un professore appartenente al Dipartimento, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo sopravvenuti durante lo svolgimento della procedura.

E' vietato altresì stipulare contratti con coloro che hanno avuto contratti in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato, ai sensi degli articoli 22 e 24 della legge 240/2010, presso l'Ateneo di Firenze o presso altri Atenei italiani, statali, non statali o telematici, nonché gli enti di cui al comma 1 dell'articolo 22 della medesima legge per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto del posto messo a bando, superino complessivamente i dodici anni, anche non continuativi;

Per le incompatibilità previste per il contratto di ricercatore, si rinvia a quanto previsto all'art. 17 del [regolamento di Ateneo](#) in materia di ricercatori a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240", emanato con D.R. n. 467 del 16 aprile 2019;

Il trattamento economico è pari al trattamento iniziale del ricercatore confermato (classe 0) a tempo pieno, ai sensi dell'art. 16, comma 1, del Regolamento di Ateneo.

Il trattamento economico dell'attività assistenziale è determinato dalla Azienda Sanitaria presso cui la stessa verrà svolta.



#### **Art. 10 Trattamento dei dati**

Nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art. 5, paragrafo 1 del GDPR (*Regolamento UE 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, prevede la protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati di carattere personale come diritto fondamentale*) l'Università degli Studi di Firenze, in qualità di Titolare del trattamento, provvederà al trattamento dei dati personali forniti dai candidati al momento dell'iscrizione alla procedura selettiva, esclusivamente per permettere lo svolgimento della stessa nel rispetto della normativa vigente in materia.

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) è il dott. Massimo Benedetti, Dirigente dell'Area Affari Generali e Legali, Firenze, Via G. La Pira n. 4, tel. 0552757667 e-mail: [privacy@adm.unifi.it](mailto:privacy@adm.unifi.it).  
[https://www.unifi.it/upload/sub/protezionedati/Informativa\\_SELEZIONI.pdf](https://www.unifi.it/upload/sub/protezionedati/Informativa_SELEZIONI.pdf)

#### **Art. 11 Pubblicità**

L'avviso del presente bando è pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale. Il bando è pubblicato sull'[Albo Ufficiale di Ateneo](#) e sul [sito di Ateneo](#). Dell'avvenuta pubblicazione del bando è data informazione sui siti internet del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e dell'Unione Europea.

#### **Art. 12 Norma finale**

Per tutto quanto non espressamente disciplinato nel presente bando, si rinvia alle vigenti disposizioni regolamentari in materia di procedure concorsuali, purché applicabili.

Ai sensi dell'articolo 49 dello Statuto, ferma restando l'immediata impugnabilità in sede giurisdizionale del presente bando e degli atti connessi e/o consequenziali, è ammesso reclamo avverso gli atti sopra indicati, nonché avverso il silenzio, all'organo che ha emanato il provvedimento o che abbia omesso di provvedere, entro dieci giorni decorrenti dal momento in cui gli interessati ne siano venuti a conoscenza e, comunque, dal momento della loro pubblicazione.

bb/Firenze, 8 giugno 2021

F.to Il Prorettore Vicario  
Prof. Andrea Arnone