



Decreto Rettorale n. 168/2020

Oggetto: Procedura selettiva per la copertura di 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi della Legge n. 240/2010, art. 24, co. 3, lett. a), per il settore concorsuale 05/E2 – BIOLOGIA MOLECOLARE

---

### **IL RETTORE**

- VISTO lo Statuto di Autonomia della Università Humanitas, pubblicato sulla G.U.R.I. n. 14 del 18.01.2017 e s.s.m.m.i.i.;
- VISTA la Legge 9.5.1989, n. 168 ed in particolare l'art. 6, in base al quale le Università sono dotate di autonomia regolamentare;
- VISTA la Legge 29.7.1991, n. 243 relativa alle Università non statali legalmente riconosciute;
- VISTO il D.P.R. 28.12.2000 n. 445, recante il Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e successive modifiche;
- VISTO il D.M. 4.10.2000 concernente la rideterminazione e l'aggiornamento dei settori scientifico disciplinari e la definizione delle relative declaratorie, e successive modificazioni;
- VISTA la Legge 30.12.2010 n. 240, 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";
- VISTO in particolare l'art. 24 della Legge 240/10;
- VISTO il D.M. 24.05.2011, n. 242, "Criteri e parametri per la valutazione delle attività didattiche e di ricerca svolte dai titolari dei contratti di cui all'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240/2010";
- VISTO il D.M. 25.05.2011, n. 243 "Criteri e parametri riconosciuti, anche in ambito internazionale, per la valutazione preliminare dei candidati destinatari dei contratti di cui all'art. 24 della Legge n. 240/2010";
- VISTO il Regolamento dell'Università Humanitas per la selezione dei ricercatori a tempo determinato emanato con D.R. 7/2014 e s.s.m.m.i.i.;
- VISTO il D.M. 30.10.2015, n. 855, recante la "Rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali";
- VISTO il Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali;
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze Biomediche del 9 novembre 2020 con la quale è stata approvata la proposta di messa a bando di 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ex art. 24 della Legge 240/2010, in regime di tempo pieno, per il settore concorsuale 05/E2 – BIOLOGIA MOLECOLARE, profilo BIO/11 – BIOLOGIA MOLECOLARE;



VISTA la delibera del Comitato Esecutivo del 19 novembre 2020, con la quale è stata approvata la sopra richiamata proposta del Dipartimento di Scienze Biomediche relativa all'attivazione di una procedura di selezione e valutazione comparativa per la copertura di 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi della Legge n. 240/2010, art. 24, co. 3, lett. a), per il settore concorsuale 05/E2 – BIOLOGIA MOLECOLARE, profilo BIO/11 – BIOLOGIA MOLECOLARE;

## **DECRETA**

### **Art. 1 – Indizione della procedura selettiva.**

L'Università Humanitas indice la seguente procedura selettiva per la copertura di **n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, con regime di tempo pieno.**

**Settore concorsuale:** 05/E2 – BIOLOGIA MOLECOLARE.

**Settore scientifico-disciplinare:** BIO/11 – BIOLOGIA MOLECOLARE.

**Tipologia di contratto:** contratto di durata triennale prorogabile per due anni, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge 240/2010.

**Impegno annuo complessivo per lo svolgimento delle attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** 350 ore.

#### **Requisiti di qualificazione didattica e scientifica**

I candidati devono essere in possesso del titolo di dottorato di ricerca conseguito in Italia o all'estero ovvero, in quest'ultimo caso, di titolo equipollente, e/o del diploma di specializzazione medica in settori scientifico disciplinari coerenti con quello indicato nel bando e di un *curriculum* scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca in ambito clinico.

Stante il profilo multilingue dell'Ateneo, per poter essere ammessi alla selezione i candidati devono possedere un'ottima conoscenza della lingua inglese. Al fine di valutare il livello di conoscenza della lingua, i candidati sono chiamati a svolgere una breve dissertazione in lingua inglese alla presenza della Commissione giudicatrice secondo le modalità indicate dalla Commissione stessa.

#### **Profilo scientifico**

I candidati devono possedere una documentata e specifica competenza ed esperienza scientifica delle funzioni biologiche a livello molecolare delle macromolecole informative, l'analisi delle caratteristiche biochimiche ed evolutive degli acidi nucleici, le interazioni tra acidi nucleici e proteine, tra proteine e proteine e le relazioni esistenti tra la struttura tridimensionale di proteine e acidi nucleici e le funzioni biologiche da essi svolte in tutti gli organismi, virus, procarioti ed eucarioti. In particolare, i candidati dovranno possedere una robusta e documentata esperienza nell'ambito della biologia computazionale applicata alle macromolecole biologiche.

#### **Funzioni didattiche e scientifiche**

Il candidato selezionato svolgerà attività di didattica, in lingua inglese, nei Corsi di Studio attivati dall'Ateneo nell'ambito del settore scientifico disciplinare oggetto del bando e di settori





affini e attività di ricerca traslazionale in convenzione con l'IRCCS Humanitas con particolare riferimento alle analisi di dati omici in contesti di malattie complesse e di malattie oncologiche.

**Numero massimo di pubblicazioni** che saranno valutate per ciascun candidato: 12.

In caso di superamento del limite la Commissione valuterà le pubblicazioni secondo l'ordine indicato nell'elenco predisposto dal concorrente, fino alla concorrenza del limite stabilito. In caso di mancanza di un elenco, la Commissione valuterà le prime dodici pubblicazioni inserite nella domanda.

**Sede di servizio:** Rozzano/Pieve Emanuele – Milano.

**Trattamento economico e previdenziale:** definito ai sensi dell'art. 24, comma 8, della legge n. 240/2010 e del D.P.R. n. 232/2011.

**Diritti e doveri dei ricercatori:** come previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia, nonché dal Codice Etico e dai Regolamenti adottati dall'Università Humanitas.

#### **Art. 2 – Requisiti per l'ammissione alla procedura selettiva.**

1. Sono ammessi a partecipare alla selezione, esclusivamente i candidati, anche cittadini di Paesi non appartenenti all'Unione Europea, in possesso del titolo di dottore di ricerca o equivalente ovvero del diploma di specializzazione in settori scientifico disciplinari coerenti con quello indicato nel bando.
2. I titoli devono essere posseduti alla data di pubblicazione del bando.
3. Non sono ammessi alla selezione coloro che hanno usufruito di assegni di ricerca e/o svolto attività in qualità di ricercatore a tempo determinato ai sensi, rispettivamente, degli artt. 22 e 24 della legge 240/2010 per un periodo complessivamente superiore a 9 anni. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.
4. Non sono ammessi i soggetti già assunti a tempo indeterminato come professori o ricercatori, ancorché cessati dal servizio.
5. Non sono ammessi alla selezione coloro che hanno un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso, con un professore afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università Humanitas ovvero con il Rettore, il Direttore Generale, o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.
6. L'esclusione dalla procedura di selezione è disposta con decreto motivato del Rettore e notificata all'interessato.

#### **Art. 3 – Presentazione delle domande di partecipazione.**

1. La domanda di partecipazione alla procedura di selezione, corredata da i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per la procedura, deve essere presentata, entro il termine perentorio di 30 giorni che decorre dal giorno successivo a quello di pubblicazione dell'avviso di bando sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – IV Serie Speciale Concorsi ed Esami, a pena di esclusione, **per via telematica**, utilizzando la procedura dedicata alla pagina:

<https://pica.cineca.it/humanitas/>



- 2. Non sono ammesse altre forme di invio della domanda o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.**
3. Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, la scadenza è fissata al primo giorno feriale successivo.
4. La procedura telematica richiede necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare la registrazione al sistema. Coloro che hanno già una utenza alla banca dati LOGINMIUR, possono accedere senza registrarsi, inserendo username e password dell'account LOGINMIUR nel campo credenziali, in questo caso è necessario selezionare LOGINMIUR dal menu a tendina.  
Il candidato deve inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare i documenti in formato elettronico PDF.
5. La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica.
6. Entro il termine per la presentazione della domanda il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla procedura è certificata dal sistema informativo mediante ricevuta che viene automaticamente inviata via e-mail. Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permette più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.
7. Ad ogni domanda viene attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione Informatica, deve essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.
8. La presentazione della domanda di partecipazione deve essere perfezionata e conclusa, pena l'esclusione, mediante la stampa e la sottoscrizione della domanda stessa da parte del candidato; i documenti sottoscritti devono essere trasformati in formato PDF mediante scansione, caricati al sistema nell'apposita sezione della procedura telematica, unitamente alla copia in formato PDF di un valido documento di identità.
9. I candidati sono tenuti a versare, pena l'esclusione, un contributo pari a € 25,82 sul conto corrente bancario di BANCA INTESA SAN PAOLO S.P.A - IBAN: IT 10 K 03069 09606 100000102343 - BIC CODE: BCITITMM per i versamenti dall'estero - intestato all'Università Humanitas, indicando obbligatoriamente la causale: "Selezione RTD-A BIO/11". La copia della ricevuta del versamento deve essere allegata alla domanda di partecipazione.
10. Nella domanda deve essere indicato il recapito che il candidato elegge ai fini della procedura, nonché l'indirizzo di posta elettronica e il recapito telefonico da utilizzare per comunicazioni inerenti la procedura di selezione. Ogni eventuale variazione deve essere tempestivamente comunicata a questo Ateneo.
11. Alla domanda di partecipazione devono essere allegati:
  - a) fotocopia della carta di identità, o del passaporto, e del codice fiscale;
  - b) curriculum datato della propria attività scientifica e didattica;
  - c) elenco datato di tutti i titoli ritenuti utili ai fini della selezione, corredato da apposita dichiarazione sostitutiva di certificazione o atto di notorietà nei casi consentiti dagli art. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445; in tutti gli altri casi è necessario allegare il titolo in PDF e dichiararne la conformità all'originale;
  - d) elenco numerato delle pubblicazioni presentate, entro il numero massimo previsto nell'art. 1 del presente bando, con l'indicazione del nome degli autori, del titolo, del nome della rivista o della casa editrice, del numero della raccolta o del volume e



dell'anno di riferimento e dei riferimenti bibliografici necessari per identificare univocamente la pubblicazione (e.g.: ISBN, DOI), nonché copia in PDF delle pubblicazioni presentate, di cui andrà dichiarata la conformità all'originale;

e) copia della ricevuta del versamento di € 25,82 di cui al punto 9).

12. I cittadini extracomunitari in possesso di regolare permesso di soggiorno possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive secondo le modalità previste per i cittadini dell'Unione Europea, qualora si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani oppure qualora la produzione di dichiarazioni sostitutive avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.
13. I cittadini extracomunitari non in possesso di regolare permesso di soggiorno possono utilizzare la procedura telematica per il caricamento dei titoli in formato PDF e dei certificati, rilasciati dalle competenti autorità dello Stato di cui lo straniero extracomunitario è cittadino, corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale. Gli originali di detti documenti devono essere prodotti all'Ateneo all'atto dell'eventuale assunzione.
14. L'Università Humanitas si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.
15. Non è consentito il mero riferimento a documenti o pubblicazioni presentati presso questa o altra Università ovvero presso Pubbliche Amministrazioni.

#### **Art. 4 – Rinuncia alla partecipazione alla procedura selettiva**

1. I candidati che intendono rinunciare a partecipare alla selezione possono inviare la dichiarazione di rinuncia, corredata dalla fotocopia del documento di riconoscimento, all'indirizzo email [ufficiodocenti@hunimed.eu](mailto:ufficiodocenti@hunimed.eu) o all'indirizzo PEC [hunimed@pec.it](mailto:hunimed@pec.it).

#### **Art. 5 – Esclusione**

1. I candidati sono ammessi con riserva alla selezione. L'esclusione per difetto di uno dei requisiti previsti dal presente bando è disposta con decreto motivato del Rettore.

#### **Art. 6 – Costituzione della Commissione**

1. La Commissione è costituita secondo le disposizioni contenute nell'art. 7 del Regolamento di Ateneo per la selezione dei ricercatori a tempo determinato ed è nominata con decreto del Rettore.

#### **Art. 7 – Procedura selettiva**

1. La valutazione dei candidati prevede una fase preliminare, a conclusione della quale la Commissione esprime, per ciascun candidato, un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri ed i parametri individuati dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con D.M. 25 maggio 2011, n. 243/2011.
2. I candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque in numero non inferiore a sei, sono ammessi alla



discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica; i candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei. La discussione avviene dinanzi alla Commissione medesima e comprende il contestuale accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese.

3. A seguito della discussione la Commissione attribuisce ai titoli e a ciascuna pubblicazione presentata dai candidati un punteggio. L'attribuzione dei punti alle pubblicazioni o ai titoli equivalenti deve corrispondere alla scala seguente: 0 insufficiente; 1 appena sufficiente; 2 sufficiente; 3 discreto; 4 buono; 5 ottimo; 6 eccellente.
4. Confrontati gli esiti delle singole valutazioni, la Commissione si esprime a maggioranza proponendo il nominativo del candidato ritenuto maggiormente idoneo a ricoprire la posizione.

#### **Art. 8 - Chiamata**

1. Il Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche delibera la chiamata del vincitore con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia.
2. Il Consiglio di Amministrazione approva o respinge la proposta di chiamata.

#### **Art. 9 - Stipula del contratto**

1. L'Amministrazione, all'atto della stipula del contratto individuale di lavoro a tempo determinato, invita l'interessato a presentare in originale, ove non già presentata, la documentazione prescritta dal presente bando e dalle disposizioni vigenti.
2. Il contratto è sottoscritto dal Presidente o dal Consigliere Delegato dell'Ateneo e contiene tra l'altro le seguenti indicazioni:
  - a) la data di inizio e di conclusione del rapporto di lavoro;
  - b) il regime di impegno a tempo pieno;
  - c) il trattamento economico complessivo, come stabilito dal Consiglio di Amministrazione, rispettando il limite minimo di cui all'art. 24, comma 8, della legge n. 240/2010;
  - d) il trattamento previdenziale e assicurativo;
  - e) la struttura di appartenenza e i relativi compiti;
  - f) il settore scientifico-disciplinare di riferimento.

#### **Art. 10 – Incompatibilità e svolgimento di ulteriori incarichi**

1. Il contratto di cui al presente bando non è cumulabile né con analoghi contratti stipulati in altre sedi universitarie, né con la frequenza di un corso di dottorato di ricerca, né con assegni o borse di ricerca post-laurea.
2. Il contratto di cui al presente bando non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari.

#### **Art. 11 – Trattamento dei dati personali**

1. L'Università si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato: tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla procedura ed alla eventuale nomina, nel rispetto delle disposizioni vigenti, anche ai sensi del Regolamento UE 679/2016.



**Art. 12 – Responsabile del procedimento**

1. Responsabile del procedimento di selezione del presente bando è il Direttore Generale, dott. Massimiliano Laganà.
2. Per informazioni gli interessati possono contattare l'Ufficio personale docente (tel. 02/8224.5642-5421; e-mail: [ufficiodocenti@hunimed.eu](mailto:ufficiodocenti@hunimed.eu)).

**Art. 13 – Pubblicità e disposizioni finali**

1. Tutti gli atti della procedura sono soggetti a pubblicazione sul sito dell'Ateneo.
2. L'avviso del presente bando è pubblicato sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica Italiana (G.U.R.I.) – 4<sup>a</sup> Serie Speciale (Concorsi ed Esami), sul sito internet del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca (<http://bandi.miur.it/index.php>) nonché sul sito dell'Unione Europea (<http://ec.europa.eu/euraxess/>).
3. Il testo integrale è pubblicato sul sito web dell'Ateneo.
4. Per tutto quanto non previsto dal presente bando si applica il Regolamento dell'Università Humanitas per la selezione dei ricercatori a tempo determinato disponibile sul sito di Ateneo.

Pieve Emanuele, 25 novembre 2020

IL RETTORE  
(prof. Marco Montorsi)

