



**Decreto Dirigenziale n. 180819 (2106)**

**Anno 2016**

***Rettifica degli articoli 2, 4, 7***

*Avviso di selezione pubblica, per titoli ed esami, per n. 4 (quattro) posti di Tecnologo di II livello, ai sensi dell'art. 24 bis della Legge 240/2010, con contratto di lavoro a tempo determinato in regime di tempo pieno per la durata di 18 (diciotto) mesi, presso il Laboratorio Europeo di Spettroscopie non Lineari (LENS), nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "H2020 Flagship Human Brain Project – Specific Grant Agreement I" – Profilo: Esperti di imaging strutturale e funzionale sul cervello*

VISTO l'avviso di selezione pubblica, per titoli ed esami, per n. **4 (quattro)** posti di **Tecnologo di II livello**, ai sensi dell'art. 24 bis della Legge 240/2010, con contratto di lavoro a tempo determinato in regime di tempo pieno per la durata di 18 (diciotto) mesi, presso il Laboratorio Europeo di Spettroscopie non Lineari (LENS), nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "H2020 Flagship Human Brain Project – Specific Grant Agreement I" – Profilo: Esperti di imaging strutturale e funzionale sul cervello – Decreto Dirigenziale n. 168658 (1923)/2016 del 28/11/2016, pubblicato sull'Albo Ufficiale (n. 10456) il 29 novembre 2016

PRESO ATTO che, per mero errore materiale, tra i titoli previsti per l'ammissione non erano state inserite le Lauree triennali;

DECRETA

Sono rettificati gli articoli concernenti i requisiti per l'ammissione, la scadenza dei termini per la presentazione delle domande di partecipazione e le date delle prove, come sotto riportato:

**Art. 2 – Requisiti per l'ammissione**

1. Per l'ammissione alla selezione è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:



- a) cittadinanza comunitaria. Saranno ammessi a partecipare anche:
- i familiari di cittadini comunitari non aventi la cittadinanza di uno Stato membro della U.E. che siano titolari del diritto di soggiorno o del diritto di soggiorno permanente;
  - i titolari dello status di rifugiato o di persona altrimenti bisognosa di protezione internazionale, ovvero dello status di protezione sussidiaria ai sensi del D. Lgs. N. 251/2007;
  - i familiari non comunitari del titolare dello status di protezione sussidiaria presenti sul territorio nazionale che individualmente non hanno diritto a tale status, ai sensi dell'art. 22 commi 2 e 3 di D. Lgs. N. 251/2007;
  - i cittadini non comunitari in possesso di uno dei titoli di soggiorno previsti dalla vigente disciplina in materia di immigrazione che consenta la stipula del contratto di lavoro subordinato a tempo determinato presso la Pubblica Amministrazione;
- b) godimento dei diritti politici;
- c) possesso di uno dei seguenti titoli di studio:
- Diploma di Laurea conseguito ai sensi della normativa previgente al DM 509/1999 in: Fisica, o Scienze Biologiche, o Biotecnologie farmaceutiche, o Ingegneria Biomedica, o Ingegneria Elettronica, o Ingegneria Meccanica, od equivalenti;
  - Laurea Specialistica di cui al D.M. 509/1999 in Fisica (20/S), o Biologia (6/S), o Biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche (9/S), o Ingegneria Biomedica (26/S), o Ingegneria Elettronica (32/S) o Ingegneria Meccanica(36/S), od equivalenti;
  - Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/2004 in: Fisica (LM-17), o Biologia (LM-6), o Biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche (LM-9), o Ingegneria Biomedica (LM-21), o Ingegneria Elettronica (LM-29), o Ingegneria Meccanica (LM-33), od equivalenti;
  - Laurea triennale in una delle seguenti Classi: L-2, L-8, L-13, L-30, od equivalenti.

Saranno altresì ammessi a partecipare i candidati in possesso di titoli di studio dichiarati equipollenti dalla normativa vigente (sito web di riferimento: <http://hubmiur.pubblica.istruzione.it/web/universita/equipollenze-titoli>)

Per i titoli di studio conseguiti all'estero è richiesta la dichiarazione di equivalenza al titolo di studio richiesto dal bando ovvero dichiarazione di avvio della richiesta di equivalenza, secondo la procedura di cui all'art. 38 del



D.Lgs.165/2001 (sito web di riferimento:

[http://www.funzionepubblica.gov.it/articolo/dipartimento/22-02-2016/modulo-la-richiesta-dellequivalenza-del-titolo-di-studio-stranieri\)](http://www.funzionepubblica.gov.it/articolo/dipartimento/22-02-2016/modulo-la-richiesta-dellequivalenza-del-titolo-di-studio-stranieri)

**In quest'ultimo caso, i candidati saranno ammessi al concorso con riserva, fermo restando che l'equivalenza del titolo di studio dovrà obbligatoriamente essere posseduta al momento dell'assunzione.**

- d) Essere in possesso di una particolare qualificazione professionale in settori inerenti alle competenze specifiche del bando deducibile da:
- precedenti esperienze lavorative, o ad esse assimilabili, prestate per almeno 3 anni presso amministrazioni statali, enti pubblici e aziende private;
- oppure:
- possesso del titolo di Dottore di ricerca in settori inerenti al bando.
- e) età non inferiore agli anni diciotto;
- f) posizione regolare in relazione agli obblighi di leva, per i nati fino all'anno 1985;
- g) non essere stato destituito, dispensato da precedente impiego presso una Pubblica Amministrazione, per persistente insufficiente rendimento ovvero non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego statale ai sensi dell'art. 127, lettera d), del Testo Unico 10 gennaio 1957, n. 3, per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile, ovvero non essere cessato dal servizio a seguito di licenziamento disciplinare;
- h) di non aver riportato condanne penali in Italia o all'estero e di non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale ai sensi della vigente normativa;
- i) di non essere a conoscenza di essere sottoposto a procedimenti penali pendenti.
2. I candidati di cittadinanza diversa da quella italiana devono possedere i seguenti requisiti:
- a) godere dei diritti civili e politici anche negli Stati di appartenenza o di provenienza;
  - b) essere in possesso di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini italiani;
  - c) avere adeguata conoscenza della lingua italiana. Tale conoscenza sarà accertata nel corso delle prove di esame.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del presente Bando.



I candidati sono ammessi al concorso con riserva. L'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti può essere disposta in qualsiasi momento, anche successivamente allo svolgimento delle prove, con motivato provvedimento.

#### **Art. 4 – Domanda e termine di presentazione**

La domanda di ammissione alla selezione, da redigere in carta semplice seguendo il facsimile (rtf – pdf) allegato al presente bando (modello A), deve essere firmata dal candidato a pena di esclusione (fanno eccezione le domande trasmesse a mezzo di posta elettronica certificata secondo le modalità previste dal presente bando) e corredata dalla fotocopia del documento di riconoscimento in corso di validità.

Le domande devono essere indirizzate all'Area Servizi alla Ricerca e Trasferimento Tecnologico – Reclutamento Risorse per la Ricerca - Viale Morgagni 40-44 – 50134 Firenze – e dovranno essere inviate **entro il giorno 20 gennaio 2017** secondo le seguenti modalità alternative:

- a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento. Fa fede il timbro postale;
- presentate direttamente al “Punto Matricola” - 1° piano del “Centro Didattico Morgagni” - sito in Viale Morgagni 40-44 – Firenze, nel seguente orario: dal lunedì al venerdì, dalle ore 9:00 alle ore 13:00; la data di presentazione della domanda è comprovata dalla ricevuta rilasciata dal “Punto Matricola”;
- trasmesse per via telematica al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: [ricerca.relint@pec.unifi.it](mailto:ricerca.relint@pec.unifi.it) – La domanda (modello A), la dichiarazione sostitutiva (modello B) e gli eventuali ulteriori allegati dovranno essere trasmessi in un unico file in formato PDF.

La validità della trasmissione e ricezione del messaggio di posta elettronica certificata è attestata rispettivamente dalla ricevuta di accettazione e dalla ricevuta di avvenuta consegna fornite dal gestore di posta elettronica, ai sensi del DPR 11 febbraio 2005, n. 68.

Sulla busta contenente la domanda, ovvero nell'oggetto della mail inviata tramite posta elettronica certificata, deve essere riportata la dicitura *“Domanda per la selezione per n. 4 posti di Tecnologo di II livello – LENS – Profilo: Esperti di imaging strutturale e funzionale sul cervello”*

Eventuali disguidi nel recapito, determinati da qualsivoglia causa non imputabile all'Università degli Studi di Firenze, compresi quelli relativi alla mancata apposizione della predetta dicitura all'esterno della busta, o nell'oggetto della mail



trasmessa tramite posta elettronica certificata, nonché determinati dal superamento della dimensione massima del messaggio consentita dal concessionario del servizio di posta elettronica certificata, ovvero dal mancato rispetto delle disposizioni previste dal certificatore per l'accettazione e consegna della mail, saranno imputabili esclusivamente al candidato che pertanto non potrà sollevare eccezioni di sorta in merito.

Le domande spedite o consegnate successivamente al termine del 30 dicembre 2016 non saranno ritenute ammissibili e i candidati non saranno ammessi alla selezione.

La firma dell'aspirante in calce alla domanda non è soggetta ad autenticazione ai sensi del DPR n.445/2000.

Nella domanda di ammissione alla selezione il candidato deve dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi del DPR n.445/2000, quanto segue:

- 1 cognome e nome;
- 2 data e luogo di nascita;
- 3 indirizzo di residenza;
- 4 codice fiscale;
- 5 possesso della cittadinanza, specificando lo stato di appartenenza/provenienza; i familiari dei cittadini comunitari non aventi la cittadinanza di uno Stato membro dell'U.E. dovranno dichiarare di essere in possesso del titolo di soggiorno permanente, ovvero specificare il titolo di soggiorno che consenta lo svolgimento di attività lavorativa nello Stato italiano. Inoltre i cittadini non appartenenti all'U.E. dovranno dichiarare di essere in possesso di:
  - a) uno dei titoli di soggiorno previsti dalla vigente disciplina in materia di immigrazione che consenta la stipula di contratto di lavoro subordinato a tempo determinato presso la pubblica amministrazione;
  - b) lo status di rifugiato o di persona altrimenti bisognosa di protezione internazionale, ovvero lo status di protezione sussidiaria, ai sensi del D. Lgs. n. 251/2007;
  - c) condizione di familiare del titolare dello status di protezione sussidiaria presente sul territorio nazionale, ai sensi dell'art. 22, commi 2 e 3 del D. Lgs. n. 251/2007 (specificando anche nei casi di cui alle lett. b) e c) il possesso del relativo titolo di soggiorno).
- 6 il godimento dei diritti politici;
- 7 il possesso del titolo di studio di cui all'art. 2, comma 1, lettera c) del presente bando. Per il titolo di studio è richiesta l'indicazione della data in cui è stato



- conseguito e dell'Università che lo ha rilasciato. I candidati che hanno conseguito il titolo di studio all'estero dovranno indicare gli estremi del decreto di equivalenza del predetto titolo, emesso dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Funzione Pubblica o, in alternativa, dovranno indicare la data di richiesta del medesimo;
- 8 il possesso della particolare qualificazione professionale prevista al precedente art. 2 comma 1 lettera d);
  - 9 di non aver riportato condanne penali in Italia o all'estero e di non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale ai sensi della vigente normativa, ovvero di aver riportato condanne penali (in relazione alle quali indicare la data della sentenza, l'autorità giudiziaria e la tipologia di giudizio/rito, le norme violate, il numero di procedimento e le sanzioni riportate);
  - 10 di non essere a conoscenza di essere sottoposto a procedimenti penali, ovvero di avere procedimenti penali in corso. In tale ultimo caso indicare i reati per i quali è in corso il procedimento penale, l'Autorità e lo stato del procedimento;
  - 11 di non essere stato destituito, dispensato da precedente impiego presso una pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento ovvero non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego statale ai sensi dell'art. 127 lettera d) del Testo Unico 10 gennaio 1957, n. 3, per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile, ovvero non essere cessato dal servizio a seguito di licenziamento disciplinare;
  - 12 il possesso di eventuali titoli di preferenza previsti dall'art. 5, comma 4 punti da 1 a 20, del DPR n. 487/1994 e dall'art. 1, comma 12, della Legge 608/96 (v. art. 8 del bando);
  - 13 l'eventuale necessità di ausili e/o tempi aggiuntivi, ai sensi dell'art.20 della L.104/1992;
  - 14 l'indirizzo di posta elettronica e/o di posta elettronica certificata, il recapito telefonico nonché il domicilio, completo di codice di avviamento, solo se diverso dalla residenza;
  - 15 i cittadini non comunitari devono dichiarare di avere adeguata conoscenza della lingua italiana in relazione al ruolo da ricoprire, nonché di essere consapevoli che al momento della stipula del contratto di lavoro subordinato a tempo determinato dovranno essere in possesso di uno dei titoli di soggiorno previsti dalla vigente disciplina in materia di immigrazione;
  - 16 la posizione nei riguardi degli obblighi di leva, per i nati fino all'anno 1985.



L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni conseguente all'inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente, oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, e per eventuali disguidi postali o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

I candidati dovranno allegare alla domanda l'attestazione del versamento, non rimborsabile, di 10,00 Euro quale contributo alle spese di cancelleria e organizzazione delle prove. Il versamento va effettuato sul c/c postale n. 5504 intestato all'Università di Firenze, indicando obbligatoriamente la causale *“contributo partecipazione selezione pubblica Tecnologo di II livello – LENS. – profilo: Esperto di imaging strutturale e funzionale sul cervello”*

**SONO ESCLUSI DALLA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO** i candidati:

- > la cui domanda sia stata inviata o consegnata oltre il termine previsto;
- > che abbiano trasmesso la medesima con modalità diverse da quelle indicate;
- > che non abbiano firmato la domanda (ad eccezione delle domande trasmesse a mezzo di posta elettronica certificata secondo le modalità previste dal presente bando);
- > che abbiano omesso le dichiarazioni richieste circa il possesso dei requisiti per l'ammissione, ovvero che abbiano prodotto dichiarazioni, certificazioni e/o documentazioni false o non conformi;
- > che non abbiano provveduto al pagamento del contributo sopra indicato entro la data di scadenza del bando;
- > che non abbiano indicato gli estremi del provvedimento di equivalenza del titolo di studio conseguito all'estero ovvero gli estremi della richiesta del medesimo.

**SONO IN OGNI CASO ESCLUSI** dalla procedura selettiva coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al LENS, con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, in applicazione a quanto previsto dall'art.18, comma 1, lettere b) e c), della Legge 240/2010.

#### **Art.7 – Prova d'esame**

L'elenco dei candidati ammessi alla prova scritta sarà pubblicato sull'Albo Ufficiale



di Ateneo e sul sito web dell'Ateneo, all'indirizzo: <http://www.unifi.it/cmpro-v-p-10871.html>

Sulla medesima pagina web sarà pubblicato l'elenco degli ammessi alla prova orale.

Tali comunicazioni avranno valore di notifica a tutti gli effetti.

### PROVA SCRITTA

La prova scritta, a contenuto teorico o teorico pratico, verterà su uno o più dei seguenti argomenti:

- Metodi di imaging avanzati per l'analisi strutturale e funzionale del cervello su roditori;
- Metodi di imaging avanzati per l'analisi funzionale del cervello su larve zebra-fish
- Metodi e tecniche di marcatura in fluorescenza mediante trasfezione genetica

Ai candidati che conseguono l'ammissione alla prova orale verrà altresì data comunicazione mediante e-mail della votazione riportata nella prova scritta

### PROVA ORALE

La prova orale consisterà in un colloquio interdisciplinare sulle materie oggetto della prova scritta.

Nell'ambito della prova orale sarà altresì accertata la conoscenza della lingua inglese. Per i candidati stranieri la prova orale sarà altresì volta ad accertare la conoscenza della lingua italiana.

I voti attribuiti alle prove saranno espressi in trentesimi. Conseguono l'ammissione alla prova orale solo i candidati che abbiano riportato nella prova scritta una votazione di almeno 21/30.

La prova orale si intende superata con una votazione di almeno 21/30.

Al termine di ogni seduta dedicata alle prove orali, la Commissione esaminatrice forma l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione del voto da ciascuno riportato, affisso nella sede degli esami.

La votazione finale è determinata sommando al punteggio riportato nella valutazione dei titoli, il voto rispettivamente conseguito nella prova scritta e nella prova orale.

Le prove si terranno secondo il seguente calendario:



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

prova scritta: **il giorno 3 febbraio 2017 alle ore 10.00** presso il LENS

prova orale: **il giorno 13 febbraio 2017 alle ore 10.00** presso il LENS

Della sede di svolgimento delle prove, nonché di eventuali variazioni del calendario, verrà data comunicazione entro il giorno 1 febbraio 2017 tramite avviso pubblicato sul sito web dell'Ateneo, all'indirizzo <http://www.unifi.it/cmpro-v-p-10871.html>

**Tali comunicazioni hanno valore di notifica a tutti gli effetti.**

Per essere ammessi a sostenere le prove i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità.

L'Amministrazione garantisce, ai sensi dell'art. 16, legge 12 marzo 1999 n. 68, modalità di svolgimento delle prove tali da consentire ai soggetti diversamente abili di concorrere in effettive condizioni di parità con gli altri.

L'assenza del candidato alle prove, qualunque ne sia la causa, sarà considerata come rinuncia al concorso.

Firenze, 19 dicembre 2016

Il Dirigente dell'Area Servizi  
alla Ricerca e Trasferimento Tecnologico  
f.to Dott.ssa Silvia Garibotti