

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI – FIRENZE
AVVISO PUBBLICO

Il presente avviso è pubblicato sul sito web della AOUC a partire dal 05/07/2021 e pertanto il termine per la presentazione delle domande scadrà il **20/07/2021**.

In esecuzione del provvedimento del Direttore Generale n. 348 del 01/07/2021, esecutivo, è indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per l'assegnazione di una borsa di studio ad un laureato in Ingegneria Elettronica o Ingegneria informatica o Ingegneria Biomedica V.O. o equipollenti, durata 24 mesi e comunque non oltre la scadenza del progetto prevista il 24/09/2023, per la realizzazione del progetto "Progetto "TELEMO..." - codice 20RSDM - SOD Istologia Patologica e Diagnostica Molecolare, Responsabile scientifico la Prof.ssa Daniela Massi

Ulteriori specifiche:

- Compenso complessivo lordo: Euro 45.712,20 (che potrebbe subire modifiche derivanti dalla variazione delle aliquote in base alla normativa vigente);
- Obiettivi progettuali: supporto alla transizione al digitale per la connessione delle attività di Anatomia Patologica all'interno della Regione Toscana, con particolare evidenza per i centri della ASL Toscana Centro e ASL Toscana Nord Ovest. Gli aspetti da studiare e trattare sono legati a tutte le attività ingegneristiche e di networking per connettere le strutture coinvolte;
- Attività del borsista: sviluppo di una piattaforma tecnologica innovativa a supporto di un modello di digital pathology applicato alla diagnosi del melanoma cutaneo; sviluppo di algoritmi informatici di intelligenza artificiale sia nella fase di segmentazione delle immagini, sia nella fase di post-processing avanzato (i.e. features extraction) per migliorare l'accuratezza diagnostica e la caratterizzazione avanzata del melanoma
- Sede: SOD Istologia Patologica e Diagnostica Molecolare e Area Innovazione, Controllo e Qualità dell'AOUC;
- Elementi preferenziali di valutazione: conoscenza di base dei Sistemi Informativi legati alla gestione flussi e immagini;
- Materie del colloquio: Sistemi Informativi
- Tutor del progetto: Ing Stefano Vezzosi che, unitamente alla Prof.ssa Daniela Massi, attesterà l'attività effettivamente espletata nell'ambito del progetto;
- Impegno orario settimanale: indicativamente 36 ore con accessi concordati con il responsabile e il tutor;

Evidenziata la rilevanza degli obiettivi progettuali ai quali è correlata l'attivazione della borsa in oggetto;

Possono partecipare alle selezioni coloro che possiedono i seguenti requisiti generali e specifici:

1. Diploma di laurea in Ingegneria Elettronica o Ingegneria informatica o Ingegneria Biomedica V.O. o equipollenti
2. Iscrizione all'Ordine professionale degli Ingegneri
3. Cittadinanza italiana o equivalente¹

Non possono essere assegnatari della borsa di studio coloro che siano esclusi dall'elettorato attivo, nonché coloro che siano dispensati dall'impiego presso una P.A. Tutti i suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione della domanda.

¹ Specificare se italiana o di quale altro Stato membro U.E oppure indicare una delle seguenti tipologie: • non avere la cittadinanza di uno stato membro dell'U.E. ma di essere familiare in possesso di diritto soggiorno o di diritto soggiorno permanente, di cittadino di uno stato membro dell'U.E. • di essere cittadino di Paesi Terzi con permesso di soggiorno CE per soggiornanti di lungo periodo; • di essere titolare dello status di rifugiato o di protezione sussidiaria.

MODALITA' E TERMINI PER LA PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Il presente avviso è pubblicato integralmente sul sito aziendale www.aou-careggi.it. Il termine perentorio per la presentazione delle domande scade alle ore 13,30 del 15° giorno successivo alla data di pubblicazione del presente avviso sul sito aziendale.

La domanda di partecipazione, redatta in carta semplice, datata e firmata in calce senza necessità di autentica, corredata di fotocopia di documento d'identità, conformemente allo schema esemplificativo che può essere scaricato dal sito dell'Azienda (www.aou-careggi.toscana.it) o ritirato presso l'U.O.C. Amministrazione del personale e indirizzate al Direttore Generale dell'Azienda, potranno essere trasmesse con Posta Elettronica Certificata (PEC) del candidato, entro il giorno di scadenza del bando, esclusivamente all'indirizzo: aoucareggi@pec.it. La domanda con i relativi allegati deve essere inviata, unitamente a fotocopia del documento d'identità del candidato, in formato PDF:

- qualora i files allegati siano di dimensioni non superiori a 8 Mb, in un unico invio, con oggetto: **“domanda di partecipazione all'avviso per n. 1 borsa di studio a un laureato in**

conseguito secondo l'ordinamento previgente al DM 509/99, oppure classi S-9 DM 509/99 e LM-9 DM 270/04 di..... (indicare il proprio cognome e nome)”

- qualora i files allegati siano di dimensioni superiori a 8 Mb, mediante più invii ciascuno contenente documentazione non superiore a 8 Mb, con oggetto (da ripetersi per ciascun invio): **“domanda di partecipazione all'avviso per n. 1 borsa di studio a un laureato in** _____ **conseguito secondo l'ordinamento previgente al DM 509/99, oppure classi S-9 DM 509/99 e LM-9 DM 270/04 di..... (indicare il proprio cognome e nome)** invio 1/n ... n/n” (dove n è il numero complessivo degli invii: es., *invio 1/3, invio 2/3, invio 3/3*).

Le domande pervenute da una casella di posta elettronica non certificata o un invio non conforme ai requisiti sopra indicati, saranno considerate irricevibili, con conseguente esclusione dei candidati dalla procedura selettiva. La validità della trasmissione e ricezione della corrispondenza è attestata esclusivamente dalla ricevuta di avvenuta consegna.

E' ammessa la trasmissione delle domande anche mediante invio a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno all'UOC suddetta in Largo G.A.Brambilla, 3 -50134 Firenze o consegna all'Ufficio Protocollo dell'AOU-Careggi dal lunedì al venerdì orario 9,00 – 13,30, purché venga rispettato il termine di arrivo indicato sull'avviso. Il termine fissato per la presentazione delle domande e dei documenti è perentorio, l'eventuale riserva di invio successivo di documenti è priva di effetto. Non saranno accolte le domande pervenute oltre il termine. L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente o da mancata o tardiva comunicazione di cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'amministrazione stessa.

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONE

Si ricorda che ai sensi dell'art.15 della Legge 183/2011 e della Direttiva del Ministero della Pubblica Amministrazione e della semplificazione n.14/2011, a far data dal 1 gennaio 2012, le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide soltanto nei rapporti fra privati. L'AOU Careggi potrà quindi accettare esclusivamente le dichiarazioni sostitutive di certificazione o di atto di notorietà. I documenti di cui ai punti 1) 2) del precedente paragrafo devono essere autocertificati secondo le disposizioni di cui al DPR 445/2000 come modificato dalla L.183 del 12.11.2011. Le dichiarazioni sostitutive di certificazioni e di atto notorio devono essere redatte in modo analitico e contenere tutti gli elementi e le informazioni necessarie previste dalla certificazioni cui si riferiscono. La mancanza, anche parziale, di tali elementi, preclude la possibilità di procedere alla relativa valutazione. L'AOU Careggi è tenuta ad effettuare, ai sensi dell'art.71 del DPR 445/2000 e s.m.i. idonei controlli, anche a campione, e in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e 47 a trasmetterne le risultanze all'autorità competente, in base a quanto previsto dalla normativa in materia.

CONTENUTO DELLA DOMANDA

Nella domanda gli aspiranti dovranno dichiarare/documentare sotto la propria responsabilità ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e dell'art. 15 della legge 183/2011:

- nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza ed il domicilio eletto ai fini del concorso, il proprio recapito telefonico;
- il titolo di studio conseguito, la data, la sede del conseguimento e la votazione riportata nell'esame finale di laurea;
- di non aver riportato condanne penali, precisando, in caso contrario quali condanne abbia riportato ed i procedimenti penali eventualmente pendenti a suo carico;
- di non essere stato dispensato dall'impiego presso una P.A.
- la cittadinanza italiana o equivalente¹ ;
- il possesso dei requisiti accademici e professionali richiesti con l'indicazione completa della data, sede e denominazione dell'Istituto in cui gli stessi sono stati conseguiti. Il titolo di studio conseguito all'estero deve aver ottenuto, entro la data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione, la necessaria equipollenza ai diplomi italiani rilasciata dalle competenti autorità (indicare estremi del Decreto Ministeriale di riconoscimento);
- gli attestati di partecipazione a corsi, convegni o seminari, le pubblicazioni, gli abstracts, dovranno essere obbligatoriamente allegati in fotocopia unitamente alla dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante la conformità originale;
- la domanda deve recare in calce la firma leggibile e per esteso, pena l'esclusione;

DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE

La domanda dovrà essere corredata dei seguenti documenti:

1. curriculum formativo e professionale, redatto sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione/atto di notorietà ai sensi del DPR 445/00 secondo lo schema scaricabile su <http://www.aou-careggi.toscana.it> alla sezione concorsi, datato e firmato dal candidato;
2. lavori scientifici – le pubblicazioni non anteriori a tre anni dalla data di scadenza del bando devono essere edite a stampa e presentate in originale o in copia purché il candidato dichiari che la stessa è conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 del DPR 445/00. Le pubblicazioni saranno valutate solo se allegate alla domanda.
3. elenco dei documenti numerati progressivamente alla data della domanda, che l'interessato ritiene utili ai fini della valutazione;
4. fotocopia di un documento di identità o di riconoscimento in corso di validità con in calce o in allegato la seguente dicitura datata e firmata: "Il sottoscritto (cognome e nome)consapevole delle conseguenze derivanti in caso di rilascio di dichiarazioni false, dichiara sotto la propria responsabilità che tutte le copie allegate alla domanda sono conformi all'originale in suo possesso e che ogni sua dichiarazione resa risponde a verità".

AMMISSIONE CANDIDATI E NOMINA COMMISSIONE

L'ammissione dei candidati è disposta dal Direttore dell'U.O.C. Amministrazione del Personale. Lo stesso dispone altresì la non ammissione dei candidati che, in base alle dichiarazioni contenute nella domanda, risultino privi dei requisiti richiesti, nonché di quelli le cui domande siano irregolari o pervenute fuori termine. La commissione esaminatrice verrà nominata dalla Direzione Aziendale.

VALUTAZIONE DEI TITOLI E PROVA SELETTIVA

Per la selezione la valutazioni dei titoli e del colloquio sarà effettuata dalla commissione esaminatrice, che dispone complessivamente di 100 punti da attribuire come segue:

- | | |
|--|----------|
| a) per i titoli ² fino ad un massimo di punti 50 così attribuiti: | |
| 1. esperienze professionali attinenti il posto a selezione | punti 20 |
| 2. titoli accademici e di studio | punti 05 |

²Al fine di consentire alla commissione esaminatrice la corretta attribuzione dei punteggi, i candidati dovranno con estrema precisione dichiarare tutto ciò che ritengono utile ai fini della valutazione. Il candidato deve compilare ogni parte dello schema del CV, pena la non valutazione

- 3. pubblicazioni
- 4. curriculum

punti 05
punti 20

b) per il colloquio fino ad un massimo di punti 50

Materie del colloquio: Sistemi Informativi

Costituirà elemento preferenziale di valutazione nella scelta del borsista: conoscenza di base dei Sistemi Informativi legati alla gestione flussi e immagini;

La data e la sede del colloquio saranno comunicati agli interessati esclusivamente mediante pubblicazione sul sito internet aziendale con preavviso di almeno 10 giorni prima, senza ulteriore comunicazione.

La Commissione redigerà la graduatoria di merito contenente il punteggio complessivo attribuito a ciascun candidato. Il giudizio della Commissione è insindacabile. La graduatoria sarà approvata con provvedimento aziendale e resterà aperta per tutta la durata della borsa di studio, al fine di consentire la continuazione della stessa in caso di rinuncia, decadenza o revoca. Saranno considerati non idonei, dunque esclusi dalla graduatoria, i candidati con punteggio relativo al colloquio inferiore a 26/50. La graduatoria sarà pubblicata sul sito www.aou-careggi.toscana.it alla sezione "concorsi".

ASSEGNAZIONE

La borsa di studio verrà assegnata al vincitore in oggetto con atto del Direttore dell'U.O.C. Amministrazione del Personale, in esito alle risultanze della selezione come da verbali della commissione esaminatrice. L'assegnazione della borsa di studio sarà comunicata a mezzo posta elettronica, o raccomandata A.R. ove saranno specificati gli eventuali adempimenti ed il termine per l'inizio dell'attività. L'assegnatario decadrà dal diritto al godimento della borsa se entro il termine di 10 giorni dalla data di notifica della comunicazione non avrà dichiarato di accettarla, o se non inizi la propria attività nel giorno indicato nella stessa. La borsa, inoltre, potrà essere revocata qualora l'assegnatario, dopo aver iniziato l'attività:

- a) si renda responsabile di gravi e ripetute negligenze;
- b) si trovi in una situazione di incompatibilità;
- c) non svolga l'attività di ricerca regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o dia prova di non possedere la necessaria attitudine o interesse alla realizzazione del progetto.

E' facoltà del borsista rinunciare all'attività con preavviso di almeno 15 giorni. L'Azienda si riserva la facoltà di valutare l'eventuale cumulabilità con altre borse di studio e/o altri rapporti di natura professionale. All'atto dell'assegnazione della borsa di studio, l'interessato dovrà presentare una dichiarazione sulla insussistenza delle cause di conflitto di interesse, anche potenziale, rispetto all'incarico conferito ai sensi della normativa vigente in materia (articolo 6 DPR n.62/2013 e articolo 53, comma 14, del DLgs n.165/01). La dichiarazione di cui al precedente punto è condizione di efficacia dell'assegnazione della borsa in argomento. Nell'ipotesi di accertamento di conflitto di interesse reale o potenziale, l'AOU Careggi si riserva la facoltà di valutare l'incompatibilità della borsa e di revocare la stessa, fatta salva la possibilità per il borsista di risolvere l'incompatibilità esercitando il diritto di opzione.

DURATA E COMPENSO

La borsa di studio avrà la durata di 24 mesi con un Impegno orario indicativamente di 36 ore settimanali con accessi concordati con il responsabile scientifico del progetto. Il compenso lordo onnicomprensivo verrà corrisposto con periodicità mensile posticipata previa attestazione del responsabile del progetto dell'attività effettivamente espletata. Il borsista avrà diritto al rateo mensile previsto soltanto se avrà svolto almeno un mese di attività. In caso contrario la borsa sarà assegnata ad altro concorrente risultato idoneo secondo l'ordine della graduatoria.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi della normativa vigente, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso le strutture organizzative dell'U.O. Amministrazione del Personale dell'A.O.U. Careggi per le finalità

di gestione della borsa di studio e saranno trattati presso una banca dati automatizzata. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla borsa di studio. Le medesime informazioni potranno essere comunicate alle amministrazioni pubbliche per la gestione del rapporto che verrà instaurato. L'interessato potrà far valere, presso l'A.O.U.C., il diritto di accedere ai propri dati personali per verificarne l'utilizzo o, eventualmente, per correggerli, aggiornarli nei limiti previsti dalla legge.

NORME FINALI

L'Azienda si riserva a suo insindacabile giudizio, la facoltà di modificare, sospendere o annullare il presente avviso senza che per i concorrenti insorga alcuna pretesa o diritto. Per eventuali chiarimenti o informazioni gli aspiranti potranno rivolgersi all'U.O. Amministrazione del Personale, NIC 2 L. go Brambilla n.3 - 50134 Firenze, (Tel. 055/7948294-8403 e-mail muzzarellic@aou-careggi.toscana.it; barbieris@aou-careggi.toscana.it, dalle ore 11,00 alle ore 13,00 dal lunedì al venerdì.

Il Direttore
UOC Amministrazione del Personale
Dr. Matteo Sammartino

Allegato A
Schema esemplificativo di domanda

AI DIRETTORE GENERALE
dell'A.O.U. CAREGGI
c/o U.O.C Amministrazione del
Personale
Largo Brambilla n.3
50134 – FIRENZE

Il/La
sottoscritto/a(cognome).....(nome).....,
C.F.presa visione dell'avviso emesso da codesta Azienda con provvedimento
..... n. del

CHIEDE

di essere ammesso/a alla selezione pubblica per titoli e colloquio per l'assegnazione di una borsa di studio a un laureato in Ingegneria Elettronica o Ingegneria informatica o Ingegneria Biomedica V.O. o equipollenti, durata 24 mesi e comunque non oltre la scadenza del progetto prevista il 24/09/2023, per la realizzazione del progetto” Progetto “TELEMO...” - codice 20RSDM - SOD Istologia Patologica e Diagnostica Molecolare, Responsabile scientifico la Prof.ssa Daniela Massi

A tal fine, ai sensi per gli effetti dell'art.46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i. e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76, nonché di quanto stabilito dall'art.75 del DPR 445/2000, in caso di dichiarazioni non veritiere.

DICHIARA

- di essere nato/a a.....(.....).....il.....;
- di essere residente..... (.....) in via..... cap..... .
tel.....
- mail / PEC al quale dovrà essere inviata ogni comunicazione (ad eccezione della data e sede del colloquio che saranno comunicati agli interessati esclusivamente mediante pubblicazione sul sito internet aziendale)
.....
- di essere in possesso della cittadinanza.....oppure di essere in una delle condizioni (indicate nella nota³).....
- di non avere riportato condanne penali
ovvero
- di aver riportato le seguenti condanne penali e/o procedimenti penali in corso⁴.....
- di non essere stato dispensato dall'impiego presso una P.A.;
- di essere iscritto/a nella liste elettorali del comune di.....⁵
- di essere a conoscenza della lingua italiana;
- di essere in possesso dei seguenti titoli di studio e dei seguenti requisiti specifici di ammissione:
 - diploma di laurea in
.....classe.....

³ Specificare se italiana o di quale altro Stato membro U.E oppure indicare una delle seguenti tipologie: - non avere la cittadinanza di uno stato membro dell'U.E. ma di essere familiare in possesso di diritto soggiorno o di diritto soggiorno permanente, di cittadino di uno stato membro dell'U.E.; - di essere cittadino di Paesi Terzi con permesso di soggiorno CE per soggiornanti di lungo periodo; - di essere titolare dello status di rifugiato o di protezione sussidiaria

⁴ specificare il tipo di provvedimento sanzionatorio, l'autorità procedente ed ogni altra informazione

⁵ In caso di non iscrizione o di cancellazione dalle liste, indicarne i motivi

..... conseguita presso l'Università degli studi di.....in data.....⁶

• di possedere quali requisiti preferenziali di cui al bando:

.....
.....

- di aver effettuato il servizio militare di leva o servizio civile sostitutivo dal al presso.....con mansioni di
.....ovvero di trovarsi nella seguente posizione nei riguardi degli obblighi di leva

- di aver preso visione e di conoscere il contenuto dell'avviso di selezione;
- che le dichiarazioni rese sono documentabili;
- di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D.Lgs n.196 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- che le dichiarazioni contenute nel curriculum formativo e personale allegato sono veritiere e sono rese ai sensi del DPR n.445/2000 e di essere a conoscenza delle sanzioni penali di cui all'art. 76 del DPR medesimo in caso di false dichiarazioni nonché del fatto che è prevista la decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera;

- All'atto del conferimento della borsa di studio il vincitore dovrà dichiarare, sotto la proprie responsabilità le potenziali situazioni di incompatibilità di seguito elencate :

- essere dipendente di Enti pubblici o privati
- essere titolare di borsa di studio o analoghi assegni o convenzioni o titolare di collaborazioni o contratti libero professionali o altre forme di collaborazione che comportino un impegno incompatibile rispetto a quello previsto per la presente borsa di studio.

S'impegna a comunicare tempestivamente eventuali variazioni di indirizzo, sollevando l'Amministrazione da responsabilità in caso di mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo sopra indicato.

Allega alla presente domanda:

- il curriculum formativo redatto sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione- atto di notorietà ai sensi del DPR 445/00 secondo lo schema scaricabile sul sito <http://www.aoucareggi.toscana.it> – sezione Concorsi - Borse di studio.
- un elenco datato e firmato dei documenti e titoli presentati, numerati progressivamente in relazione al corrispondente titolo e con indicazione della relativa forma (se originale o copia autenticata o autocertificazione).
- fotocopia fronte retro di un documento d'identità valido.

Autorizza l'Azienda al trattamento dei dati personali e sensibili, ai sensi del D. L.gs. 30.06.2003, n.196.

Data.....

_____ ⁷ Firma

⁶ per il titolo di studio conseguito all'estero indicare gli estremi del Decreto Ministeriale di riconoscimento

⁷ La firma in calce non deve essere autenticata