



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

**DECRETO
N. 70**

Argomento:

Bando di selezione
per n. 1 Borsa di
ricerca *post lauream* –
Prof.ssa Barbara
Palumbo

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIRURGICHE E BIOMEDICHE

IL DIRETTORE

- Visto** il Regolamento d'Ateneo per il conferimento di Borse di studio per la ricerca e la formazione avanzata, emanato con D.R. n. 1527 del 5.7.2005 e modificato con D.R. n. 2922 del 22.11.2005;
- Visto** l'art. 13 del suddetto Regolamento d'Ateneo;
- Visto** l'art. 18 comma 5 lettera f della L 240/2010 così come modificato dall'art. 49 del D.L. 9.2.2012 n. 5 convertito con la L. 4.4.2012 n. 35, a mente del quale la partecipazione ai gruppi di ricerca è consentito anche a titolari di borse di studio o di ricerca banditi sulla base di specifiche convenzioni e senza oneri finanziari per l'università;
- Vista** la nota del 09.04.2015 della Prof.ssa Barbara Palumbo, Responsabile Scientifico del Progetto di Ricerca "Applicazione all'imaging PEC/CT in oncologia di algoritmi di intelligenza artificiale volti alla classificazione delle differenti forme patologiche" stanziamento della Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia", riguardante l'attivazione di n. 1 Borsa di ricerca *post lauream*;
- Richiamata** la Delibera del Consiglio di Dipartimento del 14.04.2015 con la quale è stata autorizzata l'attivazione di n. 1 borsa di ricerca *post lauream* della durata di 6 mesi per l'attività del Progetto di cui sopra da svolgere presso questo Dipartimento, Sezione di Medicina Nucleare e Fisica Sanitaria;
- Accertato** che la copertura finanziaria della borsa per l'importo di € 6.000,00 graverà sulla voce COAN CA.04.09.01.01.05.01 "Altre Borse" UA.PG.DSCH PJ: FOND14RICC in cui è stato allocato il finanziamento del progetto come sopra rappresentato;

DECRETA

l'emissione del seguente bando di selezione:

Art. 1

È indetta una selezione, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 Borsa di ricerca *post lauream* della durata di sei mesi, di **Euro 6.000,00**, per lo svolgimento, presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche, della seguente attività di ricerca:

AREA: 06 – MED/36 -

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof.ssa Barbara Palumbo

TITOLO: Applicazione all'imaging PEC/CT in oncologia di algoritmi di intelligenza artificiale volti alla classificazione delle differenti forme patologiche"

Fatto salvo quanto previsto al successivo art. 7) l'attività del borsista inizierà entro il mese di Luglio 2015.

Art. 2

Per la partecipazione al concorso sono richiesti, pena l'esclusione, i seguenti requisiti:



1. Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia e Diploma di Specializzazione in Medicina Nucleare, conseguiti presso Università italiane o di titoli conseguiti presso Università straniere riconosciuti equipollenti alla laurea e specializzazione italiana in base ad accordi; qualora i titoli non siano già stati riconosciuti equipollenti, sarà la Commissione giudicatrice a valutare l'equipollenza, ai soli fini della presente procedura di selezione. In questo caso i candidati devono allegare alla domanda di concorso i documenti utili a consentire alla Commissione giudicatrice la dichiarazione di equipollenza in parola, tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze italiane del Paese di provenienza, secondo le norme vigenti in materia per l'ammissione di studenti stranieri ai corsi di laurea delle Università italiane.
2. di non aver superato il 40° anno di età alla data di scadenza del bando.

Art. 3

Le domande di partecipazione al concorso, da redigere in carta libera, secondo l'allegato Mod. A, corredate dalla documentazione richiesta, dovranno pervenire tramite il servizio postale o servizi a questo sostitutivi al: **Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Perugia – Piazza Lucio Severi n. 1, Edificio A, Polo Ospedaliero S. Andrea delle Fratte 06132 Perugia** oppure essere presentate direttamente nei giorni dal lunedì al venerdì, dalle ore 10:00 alle ore 13:00 in plico chiuso alla Segreteria amministrativa del Dipartimento, **entro e non oltre le ore 13:00 del giorno 27.05.2015** pena l'esclusione dal concorso.

Non verranno prese in considerazione le istanze che perverranno oltre tale termine, ancorché spedite a mezzo posta entro il termine sopra indicato. **Pertanto farà fede solo il timbro di arrivo del protocollo del Dipartimento Scienze Chirurgiche e Biomediche.**

L'omessa apposizione della firma autografa a sottoscrizione della domanda è motivo di tassativa esclusione dal concorso.

Non verranno accettate domande presentate tramite fax o copie fotostatiche.

Il Dipartimento non assume alcuna responsabilità per eventuali disguidi nelle comunicazioni dipendenti da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali non imputabili a colpa del Dipartimento stesso.

Art. 4

Il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

1. le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, la cittadinanza, la residenza ed il recapito eletto agli effetti del concorso (specificando il codice di avviamento postale e, se possibile, il numero telefonico e l'indirizzo di posta elettronica);
2. l'area ed il progetto per i quali intende concorrere;
3. la laurea e la specializzazione possedute con l'indicazione della data e dell'Università ove sono state conseguite, nonché della votazione ottenuta;
4. di impegnarsi a non usufruire di altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita;
5. di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di ammissione.
6. di impegnarsi a compiere continuativamente attività di ricerca nell'ambito della struttura di riferimento del progetto prescelto.

I candidati devono allegare alla domanda:

a) certificato di laurea e di specializzazione in carta libera, o autocertificazione mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione, conformemente all'allegato Mod. C attestante il possesso del Diploma di laurea e di specializzazione con la votazione finale.



b) le pubblicazioni e gli eventuali altri titoli in unica copia; saranno valutati solo i titoli prodotti in originale o in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà resa ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445 conformemente all'allegato Mod. B.

Saranno, inoltre, valutati i titoli dichiarati, ai sensi dell'art. 46 D.P.R. 28.12.2000, n. 445, nella domanda di partecipazione al concorso o mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione, conformemente all'allegato Mod. C.

Ai titoli redatti in lingua straniera, diversa da quella inglese, deve essere allegata una traduzione in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale oppure certificata conforme al testo straniero mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà resa ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445, conformemente all'allegato Mod. B.

c) elenco, in carta semplice, delle pubblicazioni e dei titoli presentati in allegato alla domanda;

d) fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Sull'involucro del plico dovranno risultare le indicazioni del nome, cognome e indirizzo del concorrente e oggetto della domanda; il nome e cognome del candidato dovranno inoltre essere apposti su ciascuno dei lavori presentati.

Non è consentito il riferimento a documenti e pubblicazioni già presentati in occasione di altri concorsi.

I titoli dovranno essere prodotti unitamente alla domanda oppure dovranno essere presentati presso questo Dipartimento o spediti a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento entro il termine utile per la presentazione delle domande, pena la non valutazione. Non potranno essere presi in considerazione altri titoli presentati successivamente.

Art. 5

La selezione è per titoli e colloquio.

La Commissione, su proposta del richiedente la borsa, è nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento ed è composta dal Responsabile del Progetto, con funzioni di Presidente e da altri due docenti afferenti all'area scientifica della ricerca.

La Commissione dispone di un numero complessivo di **100** punti di cui **80** riservati al colloquio e **20** riservati ai titoli di cui:

- 4 punti riservati al voto di laurea;
- 4 punti riservati al voto di specializzazione;
- 8 punti per pubblicazioni e titoli scientifici;
- 4 punti per altri titoli: (partecipazione come Relatore a congressi e corsi, premi per attività scientifica).

La valutazione dei titoli, previa indicazione dei criteri, sarà effettuata dalla Commissione prima dello svolgimento del colloquio.

Per sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti, con esclusione di altri, di uno dei seguenti documenti di riconoscimento non scaduto:

- carta d'identità;
- patente di guida;
- passaporto;
- tessere di riconoscimento, purché munite di fotografia e di timbro o di altra segnatura equivalente, rilasciate da un'amministrazione dello Stato;
- altri documenti equipollenti ai sensi dell'art. 35 comma 2 del D.P.R. N. 445 del 28/12/2000.

Al termine dei lavori la Commissione formulerà la graduatoria degli idonei, intendendosi tali coloro che abbiano conseguito nel colloquio un punteggio non inferiore a **48/80**. In base a tale graduatoria saranno attribuite le borse di studio. A parità di merito verrà considerato quale titolo di preferenza la minore età.



Ai candidati risultati vincitori verrà data comunicazione scritta dell'assegnazione della borsa di ricerca. Essi, a pena di decadenza, dovranno presentare, entro il termine perentorio di 15 giorni dalla data di ricezione della predetta comunicazione:

1. dichiarazione di accettazione della borsa di ricerca, secondo il modulo predisposto dall'Ufficio;
2. bollettino del versamento di **Euro 10,28** da effettuarsi sul c/c postale n. 14853063 intestato a Università degli Studi di Perugia - Servizio Tesoreria, indicando come causale Assicurazione Responsabilità Civile verso Terzi - Assicurazioni infortuni - Borsa di ricerca *post lauream*.

La mancata accettazione nel termine sopra indicato comporterà la decadenza del diritto alla borsa.

La graduatoria rimarrà valida non oltre tre mesi dalla data di approvazione degli atti concorsuali.

Art. 6

La prova di esame verrà espletata il giorno 3 giugno 2015 alle ore 12:00, presso l'Auletta di Radiologia, Blocco N, Piano -2, Ospedale S. Maria della Misericordia, Perugia.

Il colloquio avrà per obiettivo la verifica delle conoscenze possedute dai candidati su:

- Imaging medico-nucleare in oncologia, con particolare riferimento alla PET/CT. Il borsista avrà il compito dell'arruolamento pazienti e della valutazione medico-nucleare.

I candidati non riceveranno alcuna convocazione a domicilio.

Art. 7

L'attività di ricerca non potrà iniziare prima dell'emanazione del Decreto del Direttore del Dipartimento con il quale viene conferita la borsa.

Art. 8

I borsisti hanno l'obbligo di compiere continuativamente attività di ricerca nell'ambito della Struttura prescelta, pena la decadenza della borsa.

La borsa di ricerca, di cui al presente bando, non può essere cumulata con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti. Le borse di ricerca *post lauream* non danno luogo a trattamenti previdenziali né a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

Art. 9

Il pagamento della borsa è effettuato in rate mensili posticipate, salvo eventuale sospensione della borsa proposta dal Responsabile del progetto di ricerca per gravi inadempienze da parte del borsista nello svolgimento della propria attività o per assenze superiori a trenta giorni.

Art. 10

Il Consiglio di Dipartimento può disporre, previa apposita diffida, su proposta del Responsabile del Progetto di ricerca, la decadenza dal godimento della borsa, qualora i borsisti non adempiano agli impegni previsti nel presente decreto.

I candidati interessati dovranno provvedere, con eventuali oneri a loro carico, entro sei mesi dall'espletamento della selezione, al recupero dei titoli e delle



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIRURGICHE E BIOMEDICHE

eventuali pubblicazioni inviate al Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche della Università degli Studi di Perugia; trascorso tale periodo l'Amministrazione dipartimentale procederà all'eliminazione dei suddetti documenti dai propri archivi.

Art. 11

Per quanto non regolamentato sul presente bando si fa espresso riferimento al Regolamento d'Ateneo per il conferimento di Borse di studio per la ricerca e la formazione avanzata, emanato con D.R. n. 1527 del 5.7.2005 e successive modifiche.

Art. 12

Ai sensi dell'art. 13, del D.L.vo 30.6.2003, n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli studi di Perugia per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati presso una banca dati automatizzata anche successivamente all'instaurarsi del rapporto di lavoro medesimo.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione pena l'esclusione dalla selezione.

Art. 13

Il presente bando viene pubblicato nell'Albo on line dell'Università degli Studi di Perugia e verrà data diffusione e pubblicità attraverso la pubblicazione nel sito internet dell'Università degli Studi di Perugia portale degli studenti all'indirizzo <http://www.unipg.it/it/ricerca/borse-di-studio> e nel sito del Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche all'indirizzo www.scb.unipg.it.

Qualsiasi comunicazione inerente il seguente bando sarà effettuata con gli stessi mezzi d'informazione e avrà valore di notifica ai sensi di legge.

Per tutto quanto non previsto nel presente bando, valgono le disposizioni vigenti in materia.

Perugia, 11.05.2015

Pubblicato il 12.05.2015

Il Direttore del Dipartimento

F.to Prof. Francesco Puma



Mod. A

**AL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIRURGICHE E BIOMEDICHE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA
Segreteria Amministrativa – Piazza Lucio Severi, 1 – Edificio A –
Polo Ospedaliero S. Andrea delle Fratte – 06132 Perugia**

Il sottoscritto:

Cognome..... nome
(per le donne indicare il cognome da nubile)

nato a (prov.....) il/...../.....

e residente in (prov.)

via n.

tel. cellulare

email@.....

recapito ai fini del concorso (non riempire se residenza e domicilio coincidono):

domiciliato in (prov.)

via n.

di essere ammesso alla selezione per n. 1 Borsa di ricerca *post lauream* interamente finanziata dal Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche per lo svolgimento di attività di ricerca presso la Sezione di Medicina Nucleare e Fisica Sanitaria, bandito in data 12.05.2015, Decreto n. 70 del 11.05.2015 e di voler concorrere per l'area disciplinare 06 – MED/36 specificatamente per il Progetto dal titolo “Applicazione dell'imaging PET/CT in oncologia di algoritmi di intelligenza artificiale volti alla classificazione delle differenti forme patologiche”, il cui Responsabile Scientifico è la Prof.ssa Barbara Palumbo, dichiara sotto la propria responsabilità:

- 1) di essere cittadino
- 2) di essere in possesso del diploma di laurea in
conseguito in data/...../..... presso l'Università di
con la seguente votazione
- 3) di essere in possesso del diploma di specializzazione in
conseguito in data/...../..... presso l'Università di
con la seguente votazione
- 4) di impegnarsi a non fruire di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite per il periodo di fruizione della borsa che sarà eventualmente concessa da questa Università;
- 5) di impegnarsi a compiere continuamente attività di studio e di ricerca nell'ambito della struttura di riferimento del progetto prescelto;
- 6) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di ammissione.

.....sottoscritt..... allega infine alla domanda:

a) certificati di laurea e specializzazione in carta libera con l'indicazione del voto o autocertificazione mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione conformemente



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIRURGICHE E BIOMEDICHE

- all'allegato Mod.C, attestante il possesso dei Diplomi di laurea e specializzazione con la votazione finale;
- b) elenco in carta semplice delle pubblicazioni e dei titoli presentati contestualmente alla domanda;
 - c) le pubblicazioni e gli eventuali altri titoli, di cui all'elenco, come stabilito dall'art. 4 punto b) del presente bando;
 - d) fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza che l'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Il sottoscritto si impegna a notificare tempestivamente, mediante raccomandata con avviso di ricevimento, le eventuali variazioni del recapito sopra indicato che dovessero intervenire successivamente alla data di presentazione della presente domanda.

Il sottoscritto si riserva di certificare le dichiarazioni rese nella domanda di ammissione sotto la propria responsabilità con apposita documentazione, a norma di legge, in qualsiasi fase o richiesta durante l'espletamento del concorso.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza dell'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.

Il sottoscritto ai sensi dell'art. 10 della legge 675/96 (tutela della persona e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali) accorda il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli adempimenti di obblighi di legge.

.....
(luogo e data)

Firma

.....
(obbligatoria pena la nullità della domanda)



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'
riguardante stati, qualità personali o fatti giuridicamente rilevanti
(Art. 47 D.P.R. 28.12.2000 n.445)

Il sottoscritto:

Cognome..... nome
(per le donne indicare il cognome da nubile)

nato a(prov.....) il/...../.....

e residente in(prov.)

vian.

D I C H I A R A

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza dell'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n.445 relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.

Il sottoscritto ai sensi dell'art. 10 della Legge 675/96 (tutela della persona e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali) accorda il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli adempimenti di obblighi di legge.

Il sottoscritto allega fotocopia di documento di identità in corso di validità.

.....

(luogo e data)

il dichiarante

.....

(firma per esteso e leggibile)



MOD. C

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
(Art. 46 D.P.R. 28.12.2000 n.445)**

Il sottoscritto:

Cognome..... nome
(per le donne indicare il cognome da nubile)

nato a(prov.....) il/...../.....

e residente in(prov.)

vian.

D I C H I A R A

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza dell'art.75 del D.P.R. 28.12.2000, n.445 relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.

Il sottoscritto ai sensi dell'art. 10 della Legge 675/96 (tutela della persona e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali) accorda il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli adempimenti di obblighi di legge.

.....

(luogo e data)

Il dichiarante

.....

(firma per esteso e leggibile)