



Prot. n° 48092 del 06 marzo 2017

Avviso n° 01/2017

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE

per il conferimento di N° 1 (uno) incarico esterno di *collaborazione coordinata e continuativa* nell'ambito del progetto: «*Infezioni orali da Fusobacterium nucleatum, valutazione dei soggetti a rischio e delle modalità di trasmissione*».

Responsabile Scientifico: Prof. Germano ORRU'

- VISTO** l'**art. 7 comma 6 del D.Lgs. 30 marzo 2001 n.165**, e successive modificazioni, secondo cui le amministrazioni pubbliche, per esigenze cui non possono fare fronte con personale in servizio, possono conferire incarichi individuali con contratto di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria, fermo restando la facoltà di prescindere dalla comprovata specializzazione universitaria nei casi previsti dallo stesso art. 7 comma 6;
- VISTO** che il **già citato art. 7 comma 6 del D.Lgs. 30 marzo 2001 n.165** prevede che l'oggetto della prestazione di detti incarichi, di natura temporanea ed altamente qualificata, debba corrispondere alle competenze attribuite dall'ordinamento alla amministrazione conferente, ad obiettivi e progetti specifici determinati e che risulti coerente con le esigenze di funzionalità della stessa, prevedendo altresì l'obbligo per l'amministrazione di accertare preliminarmente l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al suo interno;
- VISTO** che l'**art. 7 comma 6-bis del D.Lgs. 165/2001** prevede che le amministrazioni pubbliche rendano pubbliche, secondo i propri ordinamenti, procedure comparative per il conferimento degli incarichi di collaborazione;
- VISTA** la **delibera del CdA n. 141/09C** del 1 dicembre 2009;
- VISTO** il **Codice di Comportamento d'Ateneo**, adottato con D.R. n. 427 del 03.02.2015;
- VISTA** la **L. 232 del 11/12/2016 Art. 1 comma 303** lett. a) secondo cui gli atti e i contratti di cui all'art. 7, comma 6, del decreto legislativo 30 marzo 2001 n. 165 stipulati dalle Università statali non sono soggetti al controllo previsto dall'art. 3, comma 1, lettera f-bis, della legge 14 gennaio 1994, n. 20;
- VISTA** la **straordinarietà e temporaneità** dell'esigenza;
- VISTA** la richiesta del **Prof. Germano ORRU'** di avvalersi di una figura professionale che possa garantire prestazioni altamente qualificate, nel campo della Biologia molecolare e Microbiologia;
- VISTA** la **delibera del CdD del 22/11/2016**, con la quale si **autorizza** l'attivazione della procedura per il conferimento di un incarico di collaborazione nell'ambito del **sopracitato progetto**;
- ACCERTATA** a seguito della selezione interna n° **12/2016** pubblicata in data **28/11/2016**, andata deserta, l'impossibilità di avvalersi all'interno dell'Ateneo di una figura professionale idonea allo svolgimento della prestazione che sarà oggetto della collaborazione;
- RITENUTO** di poter far fronte alle **esigenze particolari**, temporanee e contingenti nell'ambito del menzionato progetto, con apposito reclutamento mediante avviso pubblico di procedura di valutazione comparativa delle domande pervenute;
- VERIFICATA** la copertura finanziaria sul **codice progetto: RICCAR_2013_ORRU'_CAR ORRU'** e **RICCAR_2013_ORRU'_03-CAR 2013 ORRU'**.
Voce COAN: UA.00.22/A.15.01.02.05.01.01 – Altri Progetti

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO****DISPONE****ARTICOLO 1**

(Attivazione delle procedure)

E' indetta la selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di **n. 1 incarico di collaborazione coordinata e continuativa** per l'esecuzione dell'attività di cui all'oggetto del presente avviso.

Oggetto della prestazione contrattuale	Supporto alle attività di ricerca , con riferimento al Progetto: «Infezioni orali da <i>Fusobacterium nucleatum</i> , valutazione dei soggetti a rischio e delle modalità di trasmissione». Il candidato dovrà mettere a punto un sistema molecolare fondato su sonde oligonucleotidiche fluorescenti ad elevata specificità. In particolare dovranno essere progettati gruppi di sonde "Molecular Beacon" in grado di rilevare e quantificare diversi ceppi di <i>F. nucleatum</i> , in campioni clinici e in biofilm ricostruiti <i>in vitro</i> . Al termine del contratto il candidato dovrà altresì presentare una relazione tecnica contenente le specifiche d'uso del sistema.
Tipologia del contratto	Collaborazione coordinata e continuativa . La collaborazione deve essere svolta senza eterorganizzazione da parte del committente, senza specifici vincoli di orario né di sede.
Durata del contratto	L'attività di supporto alla ricerca , con la presentazione della relazione finale, dovrà concludersi entro 2 mesi dalla data della stipula del contratto.
Corrispettivo	€ 3.000,00 (Euro tremila/00), al lordo di oneri e ritenute a carico del percipiente e al lordo di oneri a carico dell'Amministrazione conferente. Le modalità di pagamento prevedono il pagamento in un'unica soluzione alla fine del progetto , previa relazione da parte del Responsabile Scientifico attestante il buon esito delle attività svolte e la regolarità degli stati di avanzamento del progetto.
Copertura Finanziaria	Il costo complessivo del contratto graverà sui codici Progetto: RICCAR_2013_ORRU'_CAR ORRU' e RICCAR_2013_ORRU'_03 - CAR 2013 ORRU', di cui è responsabile il Prof. Germano Orrù .

ARTICOLO 2

(Requisiti di ammissione)

Possono partecipare alla selezione i candidati che alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione, sono in possesso dei seguenti requisiti:

1) Laurea Magistrale o Diploma di Laurea (Ante D.M. 509/99) in Scienze Biologiche

La partecipazione alla selezione è libera, senza limitazioni in relazione alla cittadinanza.

Nel caso in cui i titoli di studio siano stati conseguiti all'estero, deve esserne dichiarata l'equipollenza ai soli fini della selezione da parte della Commissione Giudicatrice.

Non devono sussistere vincoli di parentela ed affinità fino al quarto grado compreso (Art 74 -78 c.c.) tra il candidato e tutti i professori appartenenti al Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università degli Studi di Cagliari, ovvero con il Rettore, il Direttore Amministrativo o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Ai sensi dell'art. 6 del D.L. 90/2014 convertito in Legge n. 114/2014 non può essere attribuito un incarico a soggetti già lavoratori privati o pubblici collocati in quiescenza.

**ARTICOLO 3**

(Domanda di Ammissione)

Le domande di ammissione alla selezione, redatte in carta libera secondo lo schema in Allegato A, potranno:

- a) essere inviate a **mezzo servizio postale**, con avviso di ricevimento, **all'indirizzo sotto indicato (*)**;
- b) consegnate **a mano** presso la **Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Chirurgiche (*)**, dal lunedì al venerdì dalle ore 09.00 alle ore 13.00;
- c) inviate con **PEC** (Posta Elettronica Certificata) al seguente indirizzo: **protocollo@pec.unica.it**;

improrogabilmente entro il 10° giorno a partire dal giorno successivo **dalla pubblicazione dell'avviso sul sito UNICA al link: <http://www.unica.it/pub/37/index.jsp?is=37&iso=584>**

Nel plico, il candidato, dovrà riportare:

- **Cognome, Nome, indirizzo mittente e recapito email;**
- **Selezione Avviso n. 01/2017 – «Infezioni orali da *Fusobacterium nucleatum*, valutazione dei soggetti a rischio e delle modalità di trasmissione».**
- **Responsabile Scientifico:** Prof. Germano Orrù;
- **Indirizzo destinatario (*):** Università degli Studi di Cagliari - Dipartimento di Scienze Chirurgiche - Segreteria Amministrativa - Asse didattico E di Medicina p. 2 - Cittadella Universitaria S.S. 554 bivio per Sestu - 09042 MONSERRATO (CA)

Non verranno presi in considerazione i titoli presentati a questa Amministrazione oltre il termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione. Nella domanda il candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto ai fini della presente selezione, il codice di avviamento postale, il recapito telefonico, il proprio codice fiscale, (vedi allegato A). L'eventuale variazione dei dati succitati deve essere tempestivamente comunicata alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Chirurgiche;
- di possedere i requisiti minimi richiesti per l'accesso alla selezione, indicati all'art. 5 dell'avviso, indicando per il titolo di studio l'università e il luogo presso il quale è stato conseguito e la data del conseguimento;
- di non avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (art. 74-78 Cod. Civ.) con il Rettore, il Direttore Generale, un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, un professore appartenente al Dipartimento di Scienze Chirurgiche (ex L. 240/2010).

Alla domanda il candidato dovrà allegare:

- a) un curriculum vitae che documenti l'idoneità allo svolgimento dell'attività oggetto del contratto;
- b) **dichiarazione sostitutiva di certificazioni o dell'atto di notorietà** (vedi allegato B), rilasciata ai sensi degli art. 46/47 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, relativamente al possesso dei titoli di cui al precedente art. 5, ovvero gli eventuali titoli valutabili (in originale o in copia) in luogo della menzionata dichiarazione;
- c) copia fotostatica di un documento valido di identità;
- d) copia fotostatica del proprio codice fiscale.

Il Dipartimento non assume alcuna responsabilità nel caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione della residenza e del recapito da parte del candidato, o da mancata o tardiva comunicazione relativa alla variazione dei dati su indicati, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili al Dipartimento. Nella domanda il candidato dovrà attestare il proprio libero consenso al trattamento dei dati personali come previsto dall'art. 13 D. Lgs. 196/2003; il titolare del trattamento è l'Università di Cagliari. Il **Responsabile del procedimento** per la presente selezione è il **Dott. Alessandro Figliola**, Segretario Amministrativo del Dipartimento.



ARTICOLO 4

(Valutazione Comparativa e Commissioni Giudicatrice)

La valutazione comparativa dei candidati sarà effettuata da una commissione nominata dal Direttore del Dipartimento, ai sensi dell'art. 5, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, con Disposizione Direttoriale, ed è composta di norma, da tre docenti di ruolo afferenti a settori scientifico disciplinari affini alla tematica della ricerca. La Commissione giudicatrice può altresì essere integrata da uno o più componenti designati dal soggetto finanziatore in qualità di esperti.

La Commissione giudicatrice, verificati i requisiti di ammissione, definisce preliminarmente le modalità e i criteri di valutazione dei titoli previsti nell'avviso ed il punteggio minimo per l'ammissione al colloquio, disponendo di **100 punti**, di cui **50 punti per la valutazione dei titoli e 50 per la valutazione del colloquio**.

La selezione avviene mediante la valutazione preliminare dei titoli presentati da ciascun candidato con l'attribuzione del relativo punteggio, ed in un successivo colloquio volto ad accertare l'idoneità dei candidati ammessi.

Gli esiti della valutazione dei titoli e l'elenco dei candidati ammessi al colloquio sono pubblicati nel sito web del Dipartimento e nel sito dell'Ateneo.

Ai candidati ammessi verrà comunicata tramite posta elettronica e/o pubblicazione sul medesimo sito web, la data l'ora e la sede di svolgimento del colloquio, con un preavviso di almeno 15 giorni. I candidati, per sostenere la prova, dovranno esibire un valido documento di riconoscimento.

Per la **valutazione dei titoli**, la Commissione dispone complessivamente di **50/100** punti così ripartiti:

a) Voto di Laurea in Scienze Biologiche – fino a un massimo di punti **20/50** così distribuiti:

110 e lode	20 punti
110	18 punti
109 - 100	15 punti

b) Esperienze comprovata di attività di laboratorio in Biologia molecolare e/o Bioinformatica – fino a un massimo di punti **10/50** così distribuiti:

Oltre 1 anno di esperienza	10 punti
Fino a 1 anno di esperienza	6 punti

c) Pubblicazioni Scientifiche e Abstract Congressi, Sequenze nucleotidiche depositate – fino a un massimo di punti **15/50** così distribuiti:

Pubblicazioni	10 punti (2 punti pubblicazione)
Abstract/sequenze nucleotidiche	5 punti (1 punto pubblicazione)

d) Conoscenza scritta e parlata della lingua Inglese – fino a un massimo di punti **5/50** così distribuiti:

Livello C1 e C2	5 punti
Livello B1 e B2	3 punti

Per il **colloquio orale**, la Commissione dispone fino a un massimo di punti **50/100**, in cui saranno valutati principalmente le competenze in: Bioinformatica applicata alla Biologia Molecolare degli acidi nucleici, la conoscenza dei principali programmi applicativi per la progettazione di sonde oligonucleotidiche, nonché l'attitudine alla ricerca, la chiarezza espositiva e la capacità di analisi e di sintesi.

Al termine dei lavori valutativi, la commissione compilerà la relativa graduatoria di merito sulla base della somma dei punteggi riportati da ciascun candidato rispettivamente nella valutazione dei titoli e nel colloquio.

I candidati saranno ammessi alla graduatoria di merito qualora ottengano un punteggio **non inferiore a 30/100**. A parità di punteggio prevale il candidato più giovane.

L'esito della selezione sarà reso noto mediante affissione della graduatoria all'Albo del Dipartimento e la pubblicazione nella pagina web del Dipartimento: <http://dipartimenti.unica.it/scienzechirurgiche/>



ARTICOLO 5

(Stipula del Contratto)

Il candidato vincitore sarà invitato a stipulare il contratto di collaborazione coordinata e continuativa/professionale con il quale si impegna a svolgere l'oggetto della prestazione indicato nell'art. 1 dal presente avviso, sulla base delle indicazioni del Responsabile Scientifico.

ARTICOLO 6

(Norme Finali)

L'attribuzione dell'incarico verrà portata a ratifica nel primo Consiglio utile.

(F.to) Il Direttore del Dipartimento
Prof. Gian Benedetto Melis



ALLEGATO A

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Al Direttore del Dipartimento
 Università degli Studi di Cagliari
 Dipartimento di Scienze Chirurgiche
 Segreteria Amministrativa - Asse didattico E di Medicina P2
 Cittadella Universitaria di Monserrato - SS 554 bivio per Sestu – 09042 Monserrato (CA)

Il/La sottoscritto/a _____

nato/a a _____ (Prov. _____) il _____

Residente in _____ (Prov. _____) C.A.P. _____

Via _____ n. _____

Codice fiscale _____

Telefono _____ indirizzo e-mail _____

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del proprio recapito

CHIEDE

di essere ammesso/a alla selezione per il conferimento di n **1 incarico di collaborazione coordinata e continuativa o professionale** con riferimento all'avviso di cui sotto:

AVVISO N. 01/2017
TITOLO: «*Infezioni orali da Fusobacterium nucleatum, valutazione dei soggetti a rischio e delle modalità di trasmissione*».
RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof Germano Orrù

ed a tal fine, a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, e ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000 in materia di dichiarazioni sostitutive di certificazioni e di notorietà, sotto la propria personale responsabilità, dichiara di:

a)	di essere cittadino (italiano o di uno degli Stati membri dell'Unione europea);
b)	di godere dei diritti civili e politici, di non aver riportato condanne penali, di non essere a conoscenza di procedimenti penali pendenti a proprio carico
c)	di essere in possesso dei titoli presentati per la valutazione, ovvero Titolo: _____ conseguito in data _____ presso _____ Titolo: _____ conseguito in data _____ presso _____
d)	di avere/non avere prestato servizio presso pubbliche amministrazioni e le cause di risoluzione dei rapporti di impiego: _____
e)	di essere/non essere stato destituito né dichiarato decaduto da altro impiego statale per averlo conseguito mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile
f)	di avere conoscenza della lingua italiana (solo per i cittadini membri dell'Unione europea)
g)	di non avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (art. 74-78 Cod. Civ.) con il Rettore, il Direttore Generale, un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, un professore appartenente al Dipartimento di Scienze Chirurgiche
h)	Di non essere soggetto già lavoratore privato o pubblico collocato in quiescenza, ai sensi dell'art. 6 del DL 90/2014 convertito in Legge n. 114/2014.
i)	di attestare il proprio libero consenso al trattamento dei dati personali come previsto dall'art. 13 D. Lgs. 196/2003



ALLEGATO B

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il/La sottoscritto/anato/a..... il....., residente in....., e domiciliato in via.....n°, a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità:

D I C H I A R A

Che la copia/e del/i seguente/i atto/i unito/i alla presente dichiarazione è conforme all'originale:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____
- 5 _____
- 6 _____

Dichiaro di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, 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.

Letto, confermato e sottoscritto.

Cagliari, _____ li _____

IL/LA DICHIARANTE

_____/_____/_____

(firma per esteso e leggibile)