



Prot. n°191641 del 12/10/2018
Disposizione Direttoriale n. 1673

Avviso n° 5/2018

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE

Per il conferimento di un contratto di lavoro autonomo nell'ambito del Progetto: “*Piattaforma elettronica per la rilevazione diagnostica e prognostica di marker tumorali*” (CUP: F31G17000050002), finanziato da Sardegna Ricerche, nell'ambito del POR FESR 2014-2020, Asse 1 Azione 1.1.3.

Il Direttore del Dipartimento

Visto l'art. 7 commi 5 bis e 6 del D.Lgs. 30 marzo 2001 n.165, come modificato dal D.Lgs. 25 maggio 2017, n. 75, secondo cui le amministrazioni pubbliche, per specifiche esigenze cui non possono fare fronte con personale in servizio, possono conferire esclusivamente incarichi individuali, di natura temporanea e altamente qualificata, con contratto di lavoro autonomo ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria, salvi i casi espressamente previsti;

Visto che il già citato art. 7 co. 6, D.Lgs. 165/2001, prevede che l'oggetto della prestazione deve corrispondere alle competenze attribuite dall'ordinamento all'amministrazione conferente, ad obiettivi e progetti specifici e dev'essere coerente con le esigenze di funzionalità della stessa;

Visto che l'art. 7 commi 6 e 6-bis, D.Lgs. 165/2001, prescrive che le amministrazioni, previa verifica dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al proprio interno, rendano pubbliche secondo i propri ordinamenti procedure comparative per il conferimento degli incarichi di collaborazione;

Vista la circolare prot. 147808 dell'11 agosto 2017;

Considerato che questo Dipartimento ha in corso un Progetto relativo allo: “Piattaforma elettronica per la rilevazione diagnostica e prognostica di marker tumorali”, condotto dalla Prof.ssa Patrizia Zavattari;

Considerato che nell'ambito del citato Progetto è emersa la necessità di acquisire una prestazione di lavoro autonomo di natura temporanea ed altamente qualificata da parte di un esperto di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria avente ad oggetto quanto indicato nel presente avviso;

Vista la delibera del Consiglio del Dipartimento assunta in data 24 settembre 2018 che, evidenziata la suddetta esigenza, ha approvato la procedura selettiva in oggetto;

Vista la Disposizione Direttoriale n. 1664 del 10 ottobre 2018 relativa alla necessità di stabilire in 14 mesi la durata della prestazione di lavoro autonomo inizialmente prevista di 15 mesi, nonché il relativo costo totale stimato che sarà ridotto proporzionalmente, sulla base all'esigenza di rimodulare le attività in concomitanza con l'articolazione temporale del Progetto e considerato che tale abbreviazione non influisce sulle prestazioni che costituiscono oggetto del presente bando. Tale Disposizione sarà proposta per la ratifica nella prima riunione utile del Consiglio di Dipartimento;

Accertata la copertura finanziaria, a valere sul codice progetto RICPOR_CTC_2018_ZAVATTARI_POR_BIOMED - PROGETTO POR BIOMED ZAVATTARI, voce coan: UA.00.20/ A.15.01.02.03.01.01;

SEDE: Cittadella Universitaria di Monserrato - SP 8, Km 0.700 - 09042, Monserrato, Cagliari

DIREZIONE: Tel. 070.675.4141, Amministrazione: Tel. 070.675.4073 - Fax. 070.675.4003

WEB: dipartimenti.unica.it/scienzebiomediche/



Università degli Studi di Cagliari

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE

Direttore del Dipartimento: prof. Roberto Crnjar

DISPONE

Art. 1

Finalità della selezione

L'incarico sarà affidato ad un soggetto esperto di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria e avrà ad oggetto la prestazione di cui all'art. 2 del presente avviso.

Alla selezione possono partecipare sia i dipendenti con rapporto di lavoro subordinato, sia soggetti esterni. L'attribuzione dell'incarico ad un soggetto esterno avverrà mediante la stipula di un contratto di lavoro autonomo.

Si procederà alla selezione di candidati esterni solo nel caso in cui non vi siano dipendenti idonei.

Art. 2

Oggetto del contratto

Il contratto di lavoro autonomo stipulato nell'ambito del Progetto "*Piattaforma elettronica per la rilevazione diagnostica e prognostica di marker tumorali*" avrà ad oggetto la seguente prestazione: selezione di biomarcatori tumorali in silico per la messa a punto di un chip elettronico capace di svelare, tramite un sensore, la presenza dei biomarcatori selezionati su diverse matrici biologiche (quali tessuto, plasma, feci); validazione mediante l'utilizzo di diverse tecniche molecolari di svelamento del livello di metilazione per singoli loci CpG. In particolare, entro 5 giorni dalla stipula del contratto, verrà redatto un piano di lavoro che preveda stati di avanzamento con cadenza bimestrale o trimestrale, a cui il prestatore, nell'ambito della propria autonomia, dovrà attenersi, compilando la documentazione idonea a permettere al coordinatore di verificare e certificare il rispetto degli stessi con apposita relazione.

Art. 3

Durata del contratto

La prestazione dovrà essere eseguita entro 14 (quattordici) mesi dalla stipula del contratto.

La prestazione viene svolta in piena autonomia anche sotto il profilo della organizzazione dell'attività e senza vincolo di subordinazione. Nel rispetto dell'autonomia decisionale del prestatore d'opera è funzionale che parte della prestazione sia svolta presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Cittadella Universitaria, Monserrato (CA).

Art. 4

Corrispettivo

Il corrispettivo è stabilito in € 19.050,00 esclusi gli oneri a carico dell'Amministrazione o l'eventuale IVA e la rivalsa previdenziale. Quanto dovuto sarà liquidato in n. 5 tranches proporzionali, a seguito della presentazione da parte del prestatore di una relazione sull'attività svolta, validata dal coordinatore di riferimento, secondo quanto stabilito all'art. 2. La predetta relazione dovrà essere allegata alla disposizione di pagamento del Responsabile della struttura.

Art. 5

Trattamento giuridico, fiscale e previdenziale

Il rapporto di cui al presente contratto si sostanzia in un contratto di lavoro autonomo regolato dall'art. 2222 e seguenti del Codice Civile.

SEDE: Cittadella Universitaria di Monserrato - SP 8, Km 0.700 - 09042, Monserrato, Cagliari

DIREZIONE: Tel. 070.675.4141, Amministrazione: Tel. 070.675.4073 - Fax. 070.675.4003

WEB: dipartimenti.unica.it/scienzebiomediche/



Qualora la prestazione oggetto dell'incarico sia svolta dal vincitore nell'esercizio della sua professione si applicherà il relativo regime fiscale e previdenziale.

In caso contrario all'atto dell'erogazione del compenso il Committente opererà a carico del lavoratore autonomo una ritenuta a titolo di acconto IRPEF secondo gli scaglioni progressivi sul compenso medesimo, così come previsto dall'art. 24, D.P.R. 29 Settembre 1973 n. 600.

In tale ipotesi il compenso sarà soggetto alla contribuzione INPS ai sensi della Legge n. 335/1995. Rimane fermo che gli oneri fiscali, previdenziali od altro eventualmente scaturenti dal presente atto faranno carico al lavoratore autonomo e al Committente secondo i termini e le modalità stabilite dalla legge.

Ove dovuta rimane comunque a carico del prestatore d'opera il costo dell'imposta di bollo da applicare sulla ricevuta o sulla fattura.

Art. 6 Dipendenti dell'Ateneo

I dipendenti dell'Ateneo potranno presentare domanda compilando l'apposito modulo (Allegato D). A pena di esclusione la suddetta domanda dovrà essere integrata dal visto del proprio Responsabile di struttura.

Lo svolgimento dell'attività non comporta la sottoscrizione di alcun contratto e dovrà avvenire nel rispetto della disciplina vigente. L'attività è svolta in orario d'ufficio e non prevede l'erogazione di compensi aggiuntivi in quanto rientrante nell'ambito del servizio prestato.

Art. 7 Requisiti di ammissione alla selezione

Requisiti di ordine generale:

- se non cittadino italiano o di un Paese dell'Unione Europea rispettare le disposizioni vigenti in materia di ingresso e soggiorno e, per tutti, possedere gli altri requisiti previsti per i cittadini della Repubblica italiana;
- nel caso di candidato con cittadinanza diversa da quella italiana adeguata conoscenza della lingua italiana;
- non avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (Artt. 74/78 Codice Civile) con tutti i professori appartenenti al Dipartimento che effettua la proposta ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o i Componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- non essere nella condizione di incompatibilità rispetto a quanto previsto dall'art. 25, co. 1, Legge 724/1994;
- non trovarsi in una situazione anche potenziale di conflitto di interessi;
- non essere soggetti già lavoratori privati o pubblici collocati in quiescenza, come previsto dall'art. 6 del D.L. 90 del 2014 convertito in Legge n. 114 del 2014.

I dipendenti pubblici devono indicare l'amministrazione di appartenenza e impegnarsi a presentare il relativo nulla osta, in ossequio a quanto disposto dall'art. 53 co.8, D.Lgs. 165/2001.

Requisiti di ordine professionale:

- Laurea triennale o diploma di laurea (ante D.M. 509/99) in: Laurea di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico o titoli equivalenti di cui al D.M. 745/94.
- Esperienza sulla ricerca di annotazioni epigenetiche *in silico* e sulle tecniche di PCR quantitativa metilazione-specifica, MethyLight, e la tecnica ultrasensibile del methyl-BEAMing.
- Pubblicazioni scientifiche attinenti l'ambito della ricerca su patologie genetiche complesse e sui meccanismi genetici ed epigenetici coinvolti nel cancro.



Art. 8

Domande di ammissione

Le domande di ammissione alla selezione, redatte secondo lo schema di cui all'Allegato A (disponibile al link seguente https://www.unica.it/unica/it/dip_scienzebiomed_17_contr_lav.page), pubblicato unitamente al presente avviso di selezione sul sito di UNICA (<http://www.unica.it>), alla sezione "Concorsi e Selezioni", sottosezione "Selezioni per contratti di lavoro autonomo", dovranno pervenire, a pena di esclusione, entro le ore 12.00 del giorno 22 ottobre 2018, in alternativa:

- con consegna a mano;
- a mezzo servizio postale,

presso: **Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze Biomediche, Segreteria Amministrativa, Cittadella Universitaria, S.p. 8 km 0.700, 09042 Monserrato (CA)**

- o all'indirizzo PEC: protocollo@pec.unica.it .

Nel plico o nella comunicazione PEC dovrà essere riportata la dicitura: **AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE – Avviso n. 5/2018 - Responsabile Scientifico: Prof.ssa Patrizia Zavattari.**

Nella domanda il candidato, consapevole della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, dovrà dichiarare:

1. 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, eventuale e-mail ed il proprio codice fiscale;
2. di possedere i titoli richiesti per l'accesso alla selezione, indicati all'art. 7 dell'avviso.

Alla domanda il candidato dovrà allegare:

- curriculum vitae (Allegato E), datato e sottoscritto, dei titoli e delle competenze possedute;
- copia fotostatica di un documento valido di identità;
- dichiarazione sostitutiva di certificazioni (Allegato B), rilasciata ai sensi dell'art. 46 D.P.R. 28/12/2000 n. 445, relativamente ai titoli di cui al precedente art. 7 ovvero gli eventuali titoli valutabili (in originale o copia) in luogo della menzionata dichiarazione;
- dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà (Allegato C), rilasciata ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28/12/2000, relativamente alla conformità all'originale di eventuali titoli prodotti in copia.

Art. 9

Procedura di selezione

Per l'affidamento dell'incarico si procederà con la valutazione dei titoli e con il colloquio, volto ad accertare le conoscenze e le competenze connesse all'oggetto della prestazione.

La Commissione giudicatrice, verificati i requisiti di ammissione, definirà preliminarmente le modalità e i criteri di valutazione dei titoli previsti nel bando ed il punteggio minimo per l'ammissione al colloquio, disponendo di 100 punti, di cui 60 punti per la valutazione dei titoli e 40 per la valutazione del colloquio.

La procedura di **valutazione dei titoli** avviene secondo i seguenti criteri:

- A) Laurea di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico o titoli equivalenti di cui al D.M. 745/94: fino ad un massimo di 20 punti;
- B) Esperienze negli ambiti richiesti: fino ad un massimo di 25 punti;
- C) Pubblicazioni scientifiche attinenti: fino ad un massimo di 15 punti.



Università degli Studi di Cagliari

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE

Direttore del Dipartimento: prof. Roberto Crnjar

Per quanto riguarda il punteggio del **colloquio**, i criteri per la relativa attribuzione sono i seguenti:

- Conoscenza delle tecniche quali la PCR quantitativa metilazione-specifica, MethyLight, e la tecnica ultrasensibile del methyl-BEAMing): fino a un massimo di 30 punti;
- Conoscenza delle tematiche relative al progetto: fino a un massimo di 10 punti;

La data, il luogo e l'orario del colloquio saranno tempestivamente comunicati ai candidati per e-mail.

L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito del Dipartimento di Scienze Biomediche e l'approvazione degli atti e l'affidamento dell'incarico avverrà, a seguito di specifica delega al Responsabile della struttura, con Disposizione del Direttore del Dipartimento.

Art. 10

Trattamento dei dati personali

I dati acquisiti in esecuzione del presente avviso saranno trattati per i fini e nel rispetto del D.Lgs. 196/03 e delle altre disposizioni vigenti.

Nella domanda il candidato dovrà attestare il proprio libero consenso al trattamento dei dati personali come previsto dall'art. 13 del citato D.Lgs. 196/2003.

Art. 11

Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile della procedura selettiva di cui al presente avviso è la Dott.ssa Francesca Falchi, tel. 070 6754073, mail: ffalchi@unica.it.

Art. 12

Stipula del contratto

Il candidato esterno vincitore sarà chiamato a stipulare il contratto di lavoro autonomo alle condizioni e con le modalità di cui al presente avviso.

(F.to) Il Direttore del Dipartimento
Prof. Roberto Crnjar



Università degli Studi di Cagliari

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE

Direttore del Dipartimento: prof. Roberto Crnjar