



Ministero delle Imprese  
e del Made in Italy



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI CAGLIARI

Monserrato (CA), 17/11/2023

### AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE N. 21/2023

per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo ad oggetto la seguente attività: "Culture cellulari, l'estrazione degli acidi nucleici, l'analisi qualitativa e quantitativa delle culture" nell'ambito del Progetto PoC "Valorizzazione del brevetto del derivato dell'acido cogico come inibitore selettivo della mitosi nelle cellule tumorali del colon-retto" (Acronimo: VALMA-CO), CUP C28H23000530002, Responsabile Scientifico prof. Tenzio Congiu.

#### IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

**PREMESSO** che il Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi di Cagliari ha in corso di svolgimento il progetto di ricerca PoC "Valorizzazione del brevetto del derivato dell'acido cogico come inibitore selettivo della mitosi nelle cellule tumorali del colon-retto" (Acronimo: VALMA-CO), CUP C28H23000530002, Responsabile Scientifico prof. Tenzio Congiu;

**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 le procedure comparative per il conferimento degli incarichi di collaborazione;

**RICHIAMATA** la circolare prot. 147808 dell'11 agosto 2017;

**CONSIDERATO** che nell'ambito del progetto di ricerca in premessa è emersa la necessità di acquisire una prestazione di lavoro autonomo di natura temporanea ed altamente qualificata da parte di esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria avente ad oggetto quanto indicato nel presente avviso;

**CONSIDERATA** la delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 22/09/2023 di approvazione della presente procedura selettiva;

**ACCERTATA** la disponibilità di budget, per un costo stimato del contratto pari ad € 10.516,00, sul codice progetto CONTRATTI\_RICALTRO\_CTC\_2023\_CONGIU;

UNICA

UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI CAGLIARI

Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica

Direttore: Prof. Giorgio La Nasa

Cittadella Universitaria di Monserrato – Blocco I piano 0- Tel +39 070/675 3120 – email

[dsmasp@unica.it](mailto:dsmasp@unica.it) – sito [www.unica.it](http://www.unica.it)



## DISPONE

### Art. 1

#### Finalità della selezione

L'incarico sarà affidato ad un soggetto esperto di particolare e comprovata esperienza nel settore ed 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 a 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 con il vincitore della selezione avrà ad oggetto attività di laboratorio, in particolare le culture cellulari, l'estrazione di acidi nucleici, l'analisi qualitativa e quantitativa delle culture.

L'obiettivo dell'incarico sarà effettuare le culture cellulari sui tessuti umani affetti dal tumore al colon-retto, la caratterizzazione qualitativa e quantitativa delle culture cellulari trattate e non-trattate (campioni di controllo) dalla molecola brevettata L1. Effettuare l'estrazione degli acidi nucleici e la caratterizzazione della espressione genica.

Il vincitore della selezione si dovrà occupare della creazione delle culture cellulari in vitro, della estrazione degli acidi nucleici e delle proteine dalle cellule, dovrà preparare i campioni per le analisi cytoflow, Western-Blott, PCR e NGS.

Il Responsabile Scientifico dell'attività è il prof. Terenzio Congiu, con cui l'incaricato dovrà concordare in totale autonomia le modalità di perseguimento del risultato prefissato.

### Art. 3

#### Durata del contratto

La prestazione avrà la durata di 12 (dodici) mesi, a partire dalla data di stipula del contratto. La prestazione sarà svolta in piena autonomia sotto il profilo dell'organizzazione dell'attività e senza vincolo di subordinazione. Nel rispetto dell'autonomia decisionale del prestatore d'opera, è possibile che parte della prestazione sia da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi di Cagliari.

### Art. 4

#### Corrispettivo

Il corrispettivo lordo per la prestazione è stabilito in complessivi € 8.000,00 (Euro ottomila/00) esclusi gli oneri a carico dell'Amministrazione o l'eventuale IVA e la rivalsa previdenziale se dovute. Quanto dovuto sarà liquidato in 4 soluzioni posticipate, ed il pagamento sarà disposto previa presentazione da parte del collaboratore di una relazione sull'attività svolta validata dal Responsabile Scientifico del progetto di ricerca.



## 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.

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

### 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.

#### Titoli di studio richiesti per l'accesso alla selezione:

- Laurea specialistica/magistrale o ante DM509/99 in Biotecnologie.

Sarà competenza della Commissione giudicatrice valutare eventuali equipollenze con titoli di studio anteriforma D.M. 509/99.

## Art. 7 Domande di ammissione

Le domande di ammissione alla selezione, redatte secondo lo schema allegato (Allegato A), dovranno pervenire **a pena esclusione dalla procedura** entro il 27/11/2023, esclusivamente via posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo [protocollo@pec.unica.it](mailto:protocollo@pec.unica.it).

L'oggetto dell'e-mail dovrà riportare la seguente dicitura: **AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE – Avviso n. 21/2023 - Responsabile Scientifico: prof. Terenzio Congiu**

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. 6 dell'avviso.

Alla domanda il candidato dovrà allegare:

- curriculum vitae, 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. 6 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. 8 Procedura di selezione

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

La Commissione dispone in totale di 100 punti, ripartiti in 60 punti assegnati in base alla valutazione dei titoli presentati, e 40 punti assegnati sulla base del colloquio specialistico.

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

Titolo valutato	Punteggio assegnato	Criterio di valutazione
a) Voto di laurea;	Fino a 5 punti	110/110 e lode punti 5; 110/110 punti 4; Da 109/110 a 108/110 punti 3; Da 107/110 a 106/110 punti 2; Da 105/110 a 100/110 punti 1; Inferiore a 100/110 punti 0.



Titolo valutato	Punteggio assegnato	Criterio di valutazione
b) Dottorato di ricerca/ diploma di specializzazione attinente conseguiti in Italia o all'estero;	15 punti	Possesso/Non possesso.
c) Pubblicazioni scientifiche attinenti;	Fino a 25 punti	5 punti per pubblicazione.
d) Corsi di perfezionamento attinenti e titoli post-lauream;	Fino a 5 punti;	Definito dalla commissione.
e) Documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici o privati con contratti, borse di studio o incarichi;	Fino a 10 punti	1 punto per anno di attività.
g) Colloquio specialistico.	Fino a 40 punti	Accertamento delle conoscenze e le competenze connesse all'oggetto della prestazione.

Il colloquio specialistico si svolgerà in modalità telematica attraverso l'utilizzo dell'applicazione Microsoft Teams in data 29/11/2023 alle ore 09:00.

Dopo tre tentativi di avvio della connessione nella data e orario concordato, il candidato si considera non presentato. Saranno ritenuti idonei allo svolgimento dell'incarico coloro che raggiungeranno un punteggio minimo di 50/100 nella graduatoria finale.

L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito web del Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica all'indirizzo <[https://www.unica.it/unica/it/dip\\_scienzemedsanpub\\_17.page](https://www.unica.it/unica/it/dip_scienzemedsanpub_17.page)> a seguito della formale Disposizione di approvazione degli atti della selezione da parte del Direttore del Dipartimento. L'affidamento dell'incarico avverrà tramite Disposizione del Direttore del Dipartimento.

#### Art. 9

#### Treatmento dei dati personali

Riguardo la presente procedura selettiva, l'Università degli Studi di Cagliari è titolare del trattamento dei dati personali ai sensi delle norme del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, e del Codice in materia di protezione dei dati personali D.Lgs. 196/2003, nel rispetto della dignità umana, dei diritti e delle libertà fondamentali della persona.

L'informativa sul trattamento dati per la categoria di interessato DIPENDENTI / CITTADINI è pubblicata sul sito [https://www.unica.it/unica/it/utility\\_privacy.page](https://www.unica.it/unica/it/utility_privacy.page).

Con la firma del contratto il Professionista dichiara di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dati per la categoria di interessato DIPENDENTI / CITTADINI.

Gli incaricati, in caso di trattamento di dati personali nell'ambito del progetto, dovranno strettamente attenersi alle indicazioni fornite dal Responsabile Scientifico sulle modalità di trattamento degli stessi.



## **Art. 10** **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 il dott. Maurizio Loi, Segretario Amministrativo del Dipartimento, telefono 0706753120, e-mail [mloi@amm.unica.it](mailto:mloi@amm.unica.it).

## **Art. 11** **Stipula del Contratto**

Il candidato vincitore sarà chiamato a stipulare il contratto di lavoro autonomo in formato elettronico, con sottoscrizione digitale ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale (decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82), e scambiato tra le parti a mezzo Posta Elettronica Certificata.

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Giorgio La Nasa  
*Firmato digitalmente*