



Prot. n. 274193 del 06/11/2024

Avviso n° 17/2024

## AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE

Per il conferimento di 1 (UNO) contratto di lavoro autonomo nell'ambito del Progetto TRust in Technology: How to Assess and Improve RoboT-User Interaction in Elderly Care Integrating EtHical, Technical and Social Variables (TRI-TECH), Bando a cascata del programma di ricerca partenariato esteso "Age-it – ageing well in an ageing society" emanato con Decreto Dirigenziale n. 343/2024 del 29 Febbraio 2024. Responsabili scientifici Prof. Daniele Riboni, e prof. Diego Reforgiato Recupero.

### 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 il Progetto "TRust in Technology: How to Assess and Improve RoboT-User Interaction in Elderly Care Integrating EtHical, Technical and Social Variables (TRI-TECH), Bando a cascata del programma di ricerca partenariato esteso "Age-it – ageing well in an ageing society" emanato con Decreto Dirigenziale n. 343/2024 del



29 Febbraio 2024. Responsabili scientifici Prof. Daniele Riboni, e prof. Diego Reforgiato Recupero;

**Considerato** che nell'ambito del citato Progetto è emersa la necessità di acquisire n. 1 (UNO) prestazione di lavoro autonomo di natura temporanea ed altamente qualificata da parte di esperto di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria avente ad oggetto quanto indicato nel presente avviso;

**Vista** la delibera del Consiglio del Dipartimento n. 12 del 28/10/2024 che, evidenziata la suddetta esigenza, ha approvato la richiesta del Prof. Daniele Riboni del 18/10/2024 di attivazione della procedura selettiva in oggetto;

**Accertata** la copertura finanziaria a valere sul progetto "TRust in Technology: How to Assess and Improve RoboT-User Interaction in Elderly Care Integrating EtHical, Technical and Social Variables (TRI-TECH), Bando a cascata del programma di ricerca partenariato esteso "Age-it – ageing well in an ageing society" emanato con Decreto Dirigenziale n. 343/2024 del 29 Febbraio 2024. Responsabili scientifici Prof. Daniele Riboni, e prof. Diego Reforgiato Recupero

## 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 di ricerca TRI-TECH, avrà ad oggetto:

*"Supporto alla sperimentazione e disseminazione dei risultati del progetto TRI-TECH per la valutazione dell'interazione robot-utente nella cura degli anziani".*

L'attività è formata dalle seguenti fasi che costituiscono altrettanti stati di avanzamento:

1) Stesura della documentazione sullo stato dell'arte nell'interazione robot-utente nella cura degli anziani considerando aspetti etici, psicologici e sociali; Supporto alla definizione del



protocollo sperimentale e stesura del relativo report; Preparazione della documentazione da sottoporre alla Commissione Etica (entro il terzo mese dalla stipula del contratto).

2) Reclutamento dei pazienti; Conduzione degli esperimenti con i soggetti reclutati, inclusa la conduzione di interviste e la compilazione di questionari (entro il sesto mese dalla stipula del contratto).

3) Analisi dei risultati; Supporto alla stesura di linee guida etiche riguardanti la centralità dell'utente e la fiducia nella robotica assistiva per gli anziani; Progettazione, gestione e monitoraggio della divulgazione del progetto tramite canali social con aggiornamenti regolari (entro il decimo mese dalla stipula del contratto).

### **Art. 3**

#### **Durata del contratto**

La prestazione dovrà essere eseguita entro 10 (DIECI) 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 Matematica e Informatica.

### **Art. 4**

#### **Corrispettivo**

Il corrispettivo è stabilito in €. 10.000,00 (euro diecimila/), lordo amministrazione, inclusi gli oneri a carico dell'Amministrazione o l'eventuale IVA e la rivalsa previdenziale.

in fini della liquidazione del corrispettivo il Prestatore d'opera dovrà presentare al Responsabile scientifico, a cui compete l'accertamento dell'avvenuto e regolare svolgimento dell'incarico, una relazione sull'attività svolta e sul risultato ottenuto. Tale relazione dovrà essere allegata alla disposizione del Responsabile della struttura dipartimentale.

Quanto dovuto sarà liquidato in 3 tranches, corrispondenti agli stati di avanzamento indicati:

- 1° tranche, pari a 3.333,34, lordo amministrazione, entro il terzo mese dalla stipula del contratto;
- 2° tranche, pari a 3.333,33, lordo amministrazione, entro il sesto mese dalla stipula del contratto;
- 3° tranche, pari a 3.333,33, lordo amministrazione, entro il decimo mese dalla stipula del contratto.

### **Art. 5**

#### **Trattamento giuridico, fiscale e previdenziale**

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



All'atto dell'erogazione del compenso il Committente opererà a carico del lavoratore autonomo una ritenuta a titolo di acconto IRPEF così come previsto dall'art. 25 del D.P.R. 29 Settembre 1973 n. 600.

Ai fini fiscali la prestazione è assimilabile a lavoro autonomo non esercitato abitualmente e il compenso è inquadrato nei redditi diversi di cui all'art.67, comma 1, lett. I) del D.P.R., 22 Dicembre 1986, n. 917 e successive modifiche.

In quest'ultimo caso il compenso sarà soggetto alla contribuzione INPS ai sensi della Legge n. 335/1995 per la parte che eccede la franchigia di € 5.000,00 stabilita dall'art. 44 del D.L. 269/2003 convertito con L. 326/2003.

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

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:

#### titolo di studio:

- **LM-51 PSICOLOGIA**

### Art. 8

#### Domande di ammissione

Le domande di ammissione alla selezione, redatte secondo lo schema allegato (Allegato A), dovranno pervenire alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica e Informatica o all'indirizzo PEC: [protocollo@pec.unica.it](mailto:protocollo@pec.unica.it), pena esclusione, entro le ore 12 del decimo giorno decorrente dal giorno successivo rispetto alla pubblicazione dell'avviso sul sito di UNICA (<http://www.unica.it>), alla sezione "Concorsi & Selezioni", sottosezione "Selezioni". Nel plico dovrà essere riportata la dicitura: **AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE – Avviso n. 17/2024 - Responsabile Scientifico: Prof. Daniele Riboni**

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, 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 dispone in totale di 100 punti, di cui 60 per la valutazione dei titoli e 40 punti per il colloquio.

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

Voto di laurea (fino a 10 punti)

- votazione da 91 a 100: punti 2;
  - votazione da 101 a 105: punti 4;
  - votazione da 106 a 109: punti 8;
  - votazione 110 e 110 con lode: punti 10;
- 
- Pubblicazioni pertinenti relativamente alla materia oggetto del Bando (fino a 5 punti);
  - Esperienze di ricerca e lavorative nell'ambito della materia oggetto del Bando (fino a 25 punti);
  - Titolo di psicoterapeuta o iscrizione a Scuola di specializzazione in Psicoterapia o in Psicologia della Salute (fino a 10 punti);
  - Dottorato di Ricerca o iscrizione a Dottorato di Ricerca pertinenti con la materia oggetto del Bando (fino a 10 punti).

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

- Conoscenza della materia di settore fino a un massimo di 20 punti;
- Capacità organizzativa e di coordinamento fino a un massimo di 20 punti.

Dietro apposita richiesta e solo per comprovate ragioni il colloquio potrà avvenire per via telematica tramite la piattaforma SKYPE. Dopo tre tentativi di avvio della connessione il candidato si considera non presentato.

L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito del Dipartimento di Matematica e Informatica e verrà portato a ratifica del Consiglio di Dipartimento.

**Art. 10**  
**Trattamento dei dati personali**



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.

#### **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 Stefania Curto, responsabile amministrativo del Dipartimento di Matematica e Informatica.

#### **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. Riccardo Scateni