



UNIVERSITÀ  
CAMPUS  
BIO-MEDICO  
DI ROMA



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



## MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 contratto di collaborazione coordinata e continuativa di Ricerca da assegnare all'Unità di Ricerca di Sistemi di Elaborazione e Bioinformatica, Facoltà Dipartimentale di Ingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, nell'ambito del progetto di ricerca PNC0000007 - Fit for Medical Robotics (FIT4MEDROB) finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca nell'ambito del Piano Nazionale Complementare (PNC) al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), CUP B53C22006990001 (codice MI\_12\_25).

Visto Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) n. 931 del 6 giugno 2022, con cui è stato emanato Avviso per la concessione di finanziamenti destinati ad iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale, finanziato a valere sul Fondo complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza.

Visto Decreto Direttoriale n. 1511 del 30 settembre 2022, recante l'ammissione al finanziamento delle proposte progettuali relative all' "Avviso per la concessione di finanziamenti destinati ad iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale" finanziato a valere sul Piano Nazionale Complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza.

Vista la copertura economica derivante dai fondi del progetto n. PNC0000007 - Fit for Medical Robotics (FIT4MEDROB) - CUP B53C22006990001.

Vista la Deliberazione dell'Amministratore Delegato e Direttore Generale n. 38 del 28 luglio 2025, si rende nota la manifestazione di interesse per il conferimento di n. 1 contratto di collaborazione coordinata e continuativa di Ricerca.

## REQUISITI DI AMMISSIONE

### Requisiti specifici:

- Dottorato di Ricerca in Ingegneria Biomedica.
- Inglese, livello B2.

### Requisiti preferenziali:

Più di 5 anni di esperienza nello sviluppo IT e tecnologie tele-health.

Conoscenza di linguaggi di programmazione per sistemi di tele-health, ad esempio:

- Python
- Java e Javascript
- Swift
- HTML e CSS

Esperienza nella programmazione di app per Android e iOS.

Esperienza nella creazione di web applications o web services.

Conoscenza dello stato dell'arte delle piattaforme open source per tele-health.

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal presente Avviso per la presentazione delle domande di ammissione.

## ATTIVITÀ OGGETTO DELL'INCARICO

L'incarico prevede lo svolgimento di attività tecniche e organizzative per il supporto all'implementazione, manutenzione e configurazione di sistemi complessi, con particolare attenzione all'adattamento di piattaforme open-source alle specifiche esigenze del progetto Fit4MedRob. Le principali operazioni includono il supporto per sviluppo di applicazioni e servizi che integrino dispositivi indossabili per l'acquisizione dei dati durante un processo di telemonitoraggio. Sono comprese, inoltre, attività come la correzione di bug, l'aggiornamento delle dipendenze software, l'installazione di componenti su server Linux e l'assistenza nella configurazione e nel testing di progetti personalizzati.

L'obiettivo è fornire una soluzione scalabile e affidabile, ottimizzando funzionalità e performance.

## DURATA DEL CONTRATTO E TRATTAMENTO ECONOMICO

Il contratto avrà durata di 8 mesi per una retribuzione lorda complessiva di 62.866,6 (sessantaduemilaottocentosessantasei/60).

## MODALITÀ E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

I candidati dovranno far pervenire esclusivamente mediante invio a mezzo PEC la domanda di partecipazione (secondo il modello **Allegato A**) alla Direzione Risorse Umane - Servizio Concorsi, all'indirizzo [ufficio.concorsi@postasicura.unicampus.it](mailto:ufficio.concorsi@postasicura.unicampus.it) entro il quindicesimo giorno successivo a quello della pubblicazione del presente Avviso sul sito di Ateneo, indicando nell'oggetto **“Manifestazione di interesse – Deliberazione n. 38 del 28/07/2025 - Progetto “ Fit for Medical Robotics (FIT4MEDROB)”, - contratto di collaborazione coordinata e continuativa di Ricerca.” (codice MI\_12\_25)**.

Nella domanda il candidato deve dichiarare sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000:

- 1) **i dati anagrafici completi** (nome e cognome, luogo e data di nascita, codice fiscale, l'indirizzo di residenza e domicilio prescelto ai fini delle comunicazioni relative alla presente procedura, completo del codice di avviamento postale, del numero telefonico e indirizzo di posta elettronica al quale si desidera che siano trasmesse le eventuali comunicazioni);
- 2) **la cittadinanza posseduta;**
- 3) **la dichiarazione del possesso del titolo di studio richiesto;**
- 4) la dichiarazione di equipollenza **per i titoli conseguiti all'estero;**
- 5) la richiesta di equipollenza alla Commissione Giudicatrice, ai soli fini della selezione, **per chi è in possesso di titolo di studio conseguito all'estero non ancora riconosciuto equipollente** (questi dovranno allegare alla domanda di partecipazione una traduzione in italiano o in inglese del titolo di studio estero, certificato di laurea con i voti riportati nei singoli esami);
- 6) la dichiarazione del livello di conoscenza della lingua **inglese;**

Nella domanda il candidato dovrà altresì dichiarare:

- a) di godere dei diritti politici;
- b) di non aver riportato condanne penali;

c) l'autorizzazione al trattamento dei dati personali, ai sensi dell'art.13 del Regolamento UE 2016/679.

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati, in formato PDF:

- copia del documento di identità in corso di validità;
- curriculum formativo e professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca, datato, firmato in calce e siglato in tutte le sue pagine;
- eventuali pubblicazioni e ulteriori titoli con relativo elenco.

L'Università Campus Biomedico di Roma si riserva di verificare la veridicità di quanto attestato nella domanda di partecipazione e nel curriculum formativo e professionale.

## COMMISSIONE ESAMINATRICE

La Commissione esaminatrice sarà nominata alla scadenza dell'Avviso dall'Amministratore Delegato e Direttore Generale e sarà pubblicata sul sito internet dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, nella sezione Concorsi-Manifestazioni di interesse al link <https://www.unicampus.it/ateneo/concorsi/manifestazioni-di-interesse>.

La Commissione può avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale.

## VALUTAZIONE DEI TITOLI E COLLOQUIO

La Commissione giudicatrice, nel corso della prima riunione, procederà all'individuazione dei criteri al fine di procedere alla valutazione dei titoli presentati dai candidati.

Il colloquio verterà su argomenti pertinenti le ricerche condotte dal candidato e sulle sue capacità tecniche e professionali, nonché sulla tematica e le attività di ricerca specifiche del progetto di cui al presente avviso.

Il colloquio si terrà il giorno **17 settembre 2025 alle ore 12:00**

I candidati **sosterranno il colloquio per via telematica, su piattaforma Microsoft Teams**. Il candidato dovrà risultare reperibile a detto contatto nella giornata e nell'orario stabilito. Ai fini dell'identificazione, a pena di esclusione dalla procedura selettiva, ciascun candidato è tenuto a identificarsi prima che il colloquio abbia inizio, esibendo un documento di identità in corso di validità.

## GRADUATORIA

La Commissione giudicatrice, ai fini della valutazione dei candidati, disporrà di **100 punti** così ripartiti:

- valutazione dei titoli, esperienze lavorative/conoscenze e competenze professionali: **fino ad un massimo di 40 punti**;
- colloquio: **fino ad un massimo di 60 punti**.

Il colloquio verterà su argomenti pertinenti le ricerche condotte dal candidato e sulle sue capacità tecniche e professionali, nonché sulla tematica e le attività di ricerca specifiche del progetto di cui al presente avviso.

Saranno ritenuti idonei i candidati che raggiungeranno un punteggio minimo di **70/100**.

La Commissione giudicatrice, redigerà la graduatoria di merito, formata secondo l'ordine decrescente sommando i punteggi riportati nella valutazione dei titoli, esperienze lavorative, conoscenze e competenze

professionali e nel colloquio per ciascun candidato e individuerà il vincitore.

La graduatoria avrà validità di due anni a partire dalla data della sua pubblicazione sul sito web di Ateneo.

## **CONFERIMENTO DEL POSTO ED ADEMPIMENTI DEL VINCITORE**

La graduatoria sarà approvata con provvedimento dell'Amministratore Delegato e Direttore Generale e verrà pubblicata sul sito Internet dell'Università Campus Bio-Medico di Roma.

Il vincitore, prima della stipula del relativo contratto individuale di lavoro, sarà invitato dall'ufficio preposto a far pervenire all'Università Campus Bio-Medico di Roma la documentazione richiesta.

## **NORME FINALI**

L'Università Campus Bio-Medico di Roma si riserva la facoltà, per legittimi motivi, di prorogare, sospendere o revocare il presente avviso.

Roma, 30 luglio 2025

L'Amministratore Delegato e Direttore Generale  
f.to Dott. Andrea Rossi

Documento firmato digitalmente