SCADE IN DATA 11.12.2026
ALLE ORE 13.00

SELEZIONE N. BR56/26

Selezione pubblica n° BR56/26, per titoli, per il conferimento di una borsa di ricerca *post lauream* dal titolo: *"Progettazione, sviluppo, implementazione e validazione di algoritmi per il controllo di robot per uso medicale" nell'ambito del progetto* "Tecnologie Intelligenti per la Medicina di Innovazione. INTELLI-MI" finanziato con il PR Veneto FESR 2021-2027 – CUP D19J24000640007

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA PER LA MEDICINA DI INNOVAZIONE

VISTA la Legge n.240 del 30 dicembre 2010;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Verona emanato con Decreto Rettorale Rep. 7121/2022 dell'8 agosto 2022 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 194 del 20 agosto 2022;

VISTO il "Regolamento per l'attivazione e l'attribuzione di borse di ricerca finanziate da enti pubblici e soggetti privati", emanato con decreto rettorale n. 2370/2004 del 29 novembre 2004, in vigore dal 17 dicembre 2004;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 9 novembre 2026, con cui si autorizza l'attivazione del bando in oggetto;

DISPONE L'ISTITUZIONE DELLA SEGUENTE BORSA DI RICERCA POST LAUREAM

Art. 1
Istituzione e Finanziatori

È bandito il concorso per il conferimento di una Borsa di ricerca post lauream dal titolo: "Progettazione, sviluppo, implementazione e validazione di algoritmi per il controllo di robot per uso medicale" nell'ambito del progetto "Tecnologie Intelligenti per la Medicina di Innovazione. INTELLI-MI" finanziato con il PR Veneto FESR 2021-2027 – CUP D19J24000640007.

La borsa di ricerca *post lauream* è finanziata dal Dipartimento di Ingegneria per la Medicina di innovazione, e troverà copertura sul budget del responsabile scientifico: Prof. Riccardo Muradore.

Art. 2
Durata, Ammontare e Destinatari
La Borsa di ricerca *post lauream* dell'importo di **€ 4.340,00** (quattromilatrecentoquaranta/00) comprensivo degli oneri di legge a carico del/della prestatore/prestatrice nonché quelli a carico dell'Università degli Studi di Verona e decorrerà dal **01.03.2027** al **30.04.2027** e non sarà prorogabile.
Ai sensi della Legge 5 giugno 2025, n. 79, la quota IRAP pari ad euro 340,00 troverà copertura sul budget del prof. Muradore.

Essa è destinata a studiosi capaci e meritevoli sia italiani che stranieri che, al momento della scadenza dei termini per la presentazione delle domande, siano in possesso dei seguenti requisiti:

Titolo di studio:
- Laurea II livello in ambito ingegneristico o informatico.

Conoscenze informatiche:
- Programmazione C++, Matlab. Manipolatori robotici (modellistica e controllo)

Conoscenza lingue straniere:
- Conoscenza della lingua inglese

Altri titoli/esperienze valutabili:
- Esperienza nell'attività di ricerca

Art. 3
Attività di Ricerca
L'attività di ricerca si concentrerà nella progettazione, sviluppo, implementazione e validazione di algoritmi per il controllo di robot per uso medicale.

L'attività si svolgerà presso il Dipartimento di Ingegneria per la Medicina di innovazione, nonché all'esterno di essa ove necessario.

Art. 4
Responsabile Scientifico e Struttura di Riferimento
Il Responsabile Scientifico della ricerca è il Prof. Riccardo Muradore, Dipartimento di Ingegneria per la Medicina di Innovazione – Università degli Studi di Verona.

Art. 5
Composizione della Commissione Giudicatrice
La Borsa verrà assegnata a giudizio insindacabile della Commissione Giudicatrice, che sarà così composta:

Prof. Riccardo Muradore- SSD IINF-04/A (Presidente)
Prof. Andrea Calanca - SSD IINF-04/A (Componente)

Dott. Francesco Visentin- SSD IINF-05/A - (Componente)
Prof. Francesco Setti- SSD IINF-05/A - (Supplente)

Art. 6
Modalità di presentazione della domanda e scadenze
Le domande di partecipazione al concorso, redatte in carta semplice ed indirizzate al Direttore del Dipartimento di Ingegneria per la Medicina di Innovazione dell'Università degli Studi di Verona, dovranno essere inviate all'indirizzo **ufficio.protocollo@pec.univr.it**, entro e non oltre le **ore 13.00 del giorno 11.12.2026**.
All'interno della domanda il candidato dovrà indicare: cognome e nome, luogo e data di nascita, codice fiscale, residenza e recapito eletto ai fini del concorso.
La domanda, debitamente sottoscritta, dovrà essere corredata da:

a) Curriculum Vitae datato e sottoscritto con dichiarazione del titolo di studio ed elenco delle pubblicazioni e con l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs. 196/03;
b) eventuale altra documentazione che il candidato ritenga utile a comprovare il possesso dei requisiti indicati all'Art. 2.;
c) copia del documento valido di identità.

I documenti devono essere inviati in formato pdf.

Con riferimento alla documentazione di cui ai punti sub a) e sub c) gli interessati potranno produrre dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445 del 28/12/2000. Allo scopo, gli interessati potranno utilizzare il modulo allegato al presente bando. Si precisa che, in caso di presentazione di documentazione in copia fotostatica, mediante il modulo di cui sopra dovrà essere dichiarata la conformità all'originale.

Art. 7
Verifica dei risultati della ricerca
Allo scadere del periodo di attività il borsista dovrà presentare un elaborato che riporti il piano della ricerca (obiettivi, ipotesi, campione, metodologie e strumenti utilizzati, elaborazioni dei dati, risultati) e permetta, in parallelo alla relazione della Commissione Giudicatrice (vd. Art. 5), di valutare il lavoro svolto.

Art. 8
Selezione e Assegnazione
La selezione dei candidati avverrà tramite valutazione della presenza dei prerequisiti (Art. 2) e dei titoli da parte della Commissione Giudicatrice e si terrà il giorno 14.12.2026 alle ore 18.20.

I criteri individuati per l'assegnazione della Borsa sono i seguenti:
Tabella requisiti e relativi punteggi

	REQUISITI (completare)	**PUNTEGGIO (completare)**
Titolo di studio e classe (es "Laurea I livello in Informatica, classe L-31)	Laurea II livello in ambito ingegneristico o informatico	Fino a 15 punti
Conoscenze informatiche/altro	Programmazione C++, Matlab. Manipolatori robotici (modellistica e controllo).	Fino a 20 punti
Lingue straniere	Conoscenza della lingua inglese	Fino a 5 punti
Altri titoli valutabili	Esperienza nell'attività di ricerca	Fino a 20 punti
	TOTALE	**60**

Saranno considerati idonei i candidati che avranno conseguito **almeno 35 punti**.
Al termine dei lavori la Commissione redigerà un verbale con i criteri, i risultati motivati delle valutazioni e l'individuazione della graduatoria di merito espressa in sessantesimi. Il verbale è immediatamente esecutivo. La graduatoria verrà pubblicata su internet all'indirizzo http://www.univr.it/main?ent=concorsoaol.
L'assegnazione della Borsa avviene sulla base della graduatoria di merito formata dalla Commissione e mediante comunicazione agli interessati da parte del Dipartimento di Ingegneria per la Medicina di Innovazione. Il candidato vincitore dovrà presentarsi dal Responsabile Scientifico per programmare l'inizio delle attività e presso gli uffici competenti per firmare la documentazione di accettazione della Borsa. In caso di non accettazione o di decadenza da parte degli aventi diritto, subentrano coloro che li seguono nella graduatoria di merito formata dalla Commissione Giudicatrice.

Art. 9
Natura giuridica della borsa e copertura assicurativa
Il godimento della borsa non instaura un rapporto di lavoro subordinato, né con l'Università degli Studi di Verona, né con l'Ente erogatore del finanziamento.
La borsa non dà luogo a trattamento previdenziale ed assistenziale.
La borsa è esente IRPEF ai sensi dell'art.6 c.6 della L 398/1989, confermato dalla risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n°120/E del 22/11/2010.
Il borsista è coperto contro i rischi derivanti da responsabilità civile verso terzi ed infortuni, nei limiti previsti dalla polizza generale dell'Università.

Art. 10
Modalità di pagamento
Dal momento di inizio dello svolgimento dell'attività di ricerca da parte del borsista, la borsa verrà erogata, per il 90% (novanta per cento), in rate mensili al netto del premio assicurativo

annuale. Il restante 10% (dieci per cento) dell'importo sarà erogato dopo la presentazione della relazione finale sull'attività svolta dal borsista.

Art. 11
Diritti e doveri del borsista

Il borsista ha diritto di accedere alla struttura di ricerca cui è assegnato e di usufruire dei servizi a disposizione dei ricercatori conformemente alla normativa vigente nella struttura.
L'attività di ricerca sarà svolta all'interno della struttura nonché all'esterno di essa, ove necessario e concordato con il responsabile scientifico, Prof. Riccardo Muradore.
La borsa è incompatibile con altre borse di studio o forma di sussidio, fatta eccezione per quelle previste per le integrazioni dei soggiorni all'estero.
Al termine del periodo di godimento della borsa il titolare dovrà presentare una relazione scientifica sull'attività svolta, che sarà valutata dalla Commissione Giudicatrice (vd. Art. 7).
Il borsista dovrà altresì presentare nei modi e nei termini richiesti, eventuali relazioni intermedie (Art. 7).
In caso di pubblicazione dei risultati delle ricerche svolte durante il periodo di godimento della borsa, l'autore dovrà indicare l'Ente assegnatario e finanziatore della borsa grazie alla quale sono state effettuate le ricerche medesime.
Il borsista è responsabile per l'esatta esecuzione dell'incarico, nonché per la buona conservazione e funzionalità di beni e strumenti a lui affidati, con obbligo di risarcimento in caso di danno a lui imputabile; in tal caso l'Università potrà sospendere il pagamento.
Sono inoltre causa di immediata revoca della borsa con comunicazione scritta e senza preavviso, il mancato puntuale adempimento delle prestazioni, l'eccessiva onerosità sopravvenuta a causa di avvenimenti successivi ed il mutuo dissenso.
La revoca non produrrà a favore del borsista alcun diritto al risarcimento dei danni.
In caso di rinuncia anticipata alla borsa, il borsista è tenuto ad un preavviso di 30 giorni, da comunicare in forma scritta al Direttore del Dipartimento di Ingegneria per la Medicina di Innovazione.

I pagamenti saranno riproporzionati ai ridotti periodi in cui l'attività di ricerca ha avuto regolare esecuzione.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Michele Milella

UNIVERSITÀ di VERONA
Firmato digitalmente da Michele Milella
Data: 11.11.2026 12:55:38 CET
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI VERONA/01541040232

Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i. si attesta che il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell'Università di Verona

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE e/o SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' (Art. 46 e 47 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

Il sottoscritto COGNOME_____
(per le donne indicare il cognome da nubile)
NOME_____ CODICE FISCALE_____
NATO A _____ PROV._____
IL _____ ATTUALMENTE RESIDENTE A _____
PROV. _____ INDIRIZZO_____ CAP _____
TELEFONO_____

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000,

dichiara

- di essere in possesso dei titoli dichiarati nel curriculum vitae allegato alla presente domanda
- eventuali note:

_____
_____
_____

Il sottoscritto dichiara inoltre di essere consapevole che l'Università può utilizzare i dati contenuti nella presente dichiarazione esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione (D. Lgs. 196/2003, art. 18).

Luogo e data _____Dichiarante_____

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445/2000 la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.

Al Prof. Michele Milella
Università degli Studi di Verona
Dipartimento di Ingegneria per la
Medicina di innovazione
Strada le Grazie 15
37134 Verona

..... l ..... .sottoscritt.....
nat.... a ..... (prov. di .....) il.....
residente in……(prov. di .....)
Via.....
n°.....c.a.p..... Telefono ..... e-mail
……
cod. fiscale.. ..... ,

chiede

di essere ammess …. alla selezione **BR56/26** per titoli, per la formazione di una graduatoria per l'assegnazione di n. **1** borsa di ricerca post lauream dal titolo***: "Progettazione, sviluppo, implementazione e validazione di algoritmi per il controllo di robot per uso medicale" nell'ambito del progetto "Tecnologie Intelligenti per la Medicina di Innovazione. INTELLI-MI" finanziato con il PR Veneto FESR 2021-2027 – CUP D19J24000640007***

Dichiara sotto la propria responsabilità:

a. di essere in possesso della cittadinanza ..... .;

b. di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali pendenti; ovvero di aver riportato le seguenti condanne penali e di avere i seguenti procedimenti penali pendenti .....

c. di essere in possesso del seguente titolo di studio: ……
.....
conseguito in data .....
presso .....con votazione……..

Recapito cui indirizzare le eventuali comunicazioni:
Via ..... n. ..... Città.....
Prov. (.....) c.a.p..... Tel.....e-mail…….....

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che l'Università può utilizzare i dati contenuti nella presente dichiarazione esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione (D. Lgs. 196/2003, art. 18).

Verona, _____

Firma

Dipartimento di Ingegneria per la Medicina di Innovazione (DIMI)
Strada le Grazie 15 - 37134 | T +39 045 802 7021-20-26-40-36
segreteria.dimi@ateneo.univr.it
P. IVA 01541040232 | C.F. 93009870234