



ALLEGATO A

Avviso per l'attribuzione di una borsa di studio per attività di ricerca post - lauream presso il Dipartimento di Medicina dell'Università degli Studi di Udine

Art. 1

È indetta una selezione per soli titoli per l'attribuzione di una borsa di studio per attività di ricerca post lauream (di seguito borsa di ricerca) presso il Dipartimento di Medicina (di seguito DMED) dell'Università degli Studi di Udine.

Programma di ricerca	<p>Titolo della borsa</p> <p>Identificazione di strutture a DNA complesse coinvolte nell'aging e nella CKD</p> <p>Breve descrizione delle attività previste</p> <p>Il progetto mira a identificare e caratterizzare strutture complesse del DNA, quali G-quadruplex, R-loop e altre conformazioni non canoniche, coinvolte nei processi di invecchiamento cellulare e nella patogenesi della malattia renale cronica (CKD). Particolare attenzione sarà rivolta alle VNTR (Variable Number Tandem Repeats) individuate dai partner progettuali attraverso approcci genomici e computazionali, che verranno priorizzate per successive attività di validazione sperimentale.</p> <p>Attraverso l'impiego di metodologie molecolari, genomiche, biofisiche e bioinformatiche avanzate, il progetto si propone di validare il ruolo biologico e strutturale di tali determinanti, valutandone il contributo alla regolazione dell'espressione genica, alla stabilità genomica e alle risposte allo stress cellulare. A supporto di tali studi, saranno generati opportuni controlli sperimentali mediante mutagenesi mirata dei residui e delle sequenze chiave coinvolte nella formazione delle strutture non canoniche, utilizzando tecnologie di genome editing basate su CRISPR/Cas9.</p> <p>L'obiettivo finale è comprendere il contributo delle strutture secondarie del DNA e delle VNTR ai meccanismi molecolari dell'invecchiamento e della CKD, identificando nuovi biomarcatori e potenziali bersagli terapeutici per il trattamento delle patologie associate.</p>
Area, Settore concorsuale e Settore ERC	Area Scienze biologiche – 05, Gruppo Scientifico-Disciplinare: 05/BIOS-07 Biochimica, Settore scientifico-disciplinare BIOS-07/A – Biochimica; LS1 – Molecular Biology, Biochemistry, Structural Biology
Requisiti richiesti alla data di pubblicazione del bando	Biologia LM-6, Scienze chimiche LM-54, Biotecnologie LM-9
Responsabile scientifico	Prof. Eros Di Giorgio
Finanziamento	euro 9.765,00 (costo aziendale) a valere sul progetto RICLIB_DIGIORGIO, CUP G23C26000810005
Sede dell'attività:	Dipartimento di Medicina, piazzale Kolbe 4, 33100 UDINE
Durata della borsa:	n. 6 mesi
Entità della borsa:	Euro 9.000,00 (lordo)

DIPARTIMENTO DI MEDICINA - DMED

Servizio supporto alla ricerca – Via Colugna 50, 33100 Udine (UD)
Responsabile del Procedimento: Sonia De Marchi - sonia.demarchi@uniud.it
Compilatore del procedimento: Elisa Zilio - elisa.zilio@uniud.it



Periodicità dei pagamenti	Rate mensili posticipate
Modalità di selezione	Valutazione per titoli

L'assegnazione della borsa, finalizzata alla sola formazione del borsista, non costituisce rapporto di lavoro né dà diritto di accesso ai ruoli dell'Università.

Art. 2

La borsa di ricerca oggetto del presente bando di concorso ed i relativi requisiti di ammissione sono indicati e descritti nell'art. 1. La mancanza del titolo di studio previsto comporta l'esclusione dalla selezione.

I candidati, in possesso di un titolo conseguito all'estero non dichiarato già equipollente ai sensi della normativa vigente, dovranno presentare:

- copia del titolo di studio conseguito all'estero corredato dall'elenco degli esami sostenuti e relativa votazione;
- ogni altra documentazione utile a valutare l'idoneità del titolo (Diploma Supplement, etc.).

Tale documentazione dovrà essere accompagnata da traduzione in lingua italiana o inglese sottoscritta sotto la propria responsabilità dal candidato (qualora la documentazione non sia già in italiano o inglese).

La commissione giudicatrice valuta ai fini della presente selezione l'equivalenza del titolo di studio conseguito all'estero.

Art. 3

La borsa di ricerca di cui al presente bando non può essere conferita a coloro che hanno un grado di parentela o di affinità/coniugio, fino al quarto grado compreso:

- con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di amministrazione dell'Università degli Studi di Udine;
- con il responsabile scientifico o un professore afferente al dipartimento sede dell'attività della borsa di ricerca o aderente, in proprio o quale afferente a un dipartimento alla struttura sede dell'attività della borsa di ricerca.

Ulteriori condizioni di incompatibilità sono disciplinate dall'art. 9 del Regolamento interno "borse di ricerca post-lauream" emanato con D.R. n. 556 del 7 agosto 2025 e disponibile al sito:

<https://www.uniud.it/it/ateneo-uniud/normativa/regolamenti/ricerca-e-rapporti-con-terzi/regolamento-borse-di-ricerca-post-lauream>

Art. 4

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice secondo lo schema allegato al presente bando (allegato B) e corredata della documentazione richiesta, deve essere indirizzata all'Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Medicina e presentata, unitamente ai previsti allegati, presso l'Ufficio Protocollo dell'Università, via Palladio 8 – Udine (orario: dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle ore 11:30) o spedita a mezzo raccomandata che deve pervenire entro il termine di scadenza, o inviata tramite mail all'indirizzo amce@uniud.it o PEC amce@postacer.uniud.it, entro il termine perentorio di 10 giorni a decorrere dal giorno successivo a quello della pubblicazione all'Albo on-line di Ateneo, pena l'esclusione dalla selezione. Se il giorno di scadenza è festivo, la scadenza si intende prorogata al primo giorno utile non festivo.

Si considerano prodotte in tempo utile esclusivamente le domande pervenute entro il termine sopra indicato.

Sul plico devono risultare le indicazioni del nome, cognome e indirizzo del candidato e la seguente specifica: Selezione borsa di ricerca per attività di identificazione di strutture a DNA complesse, DMED, Responsabile scientifico prof. Eros Di Giorgio.

La domanda e tutti gli allegati, firmati con firma digitale ovvero con firma autografa apposta in originale direttamente su ciascun documento e successivamente scansata e accompagnata da copia del documento di riconoscimento, dovranno essere in formato PDF/A o Adobe PDF.



Il candidato che trasmette la documentazione tramite PEC o posta elettronica non dovrà provvedere al successivo inoltro della documentazione cartacea.

Saranno escluse le domande non sottoscritte digitalmente o con firma autografa.

Il peso complessivo massimo consentito della PEC è di 20 MB.

L'Amministrazione universitaria non si assume alcuna responsabilità nel caso in cui i file trasmessi tramite PEC non siano leggibili.

Nella domanda il candidato, ai sensi del D.P.R. 445/2000 "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa", dovrà dichiarare con chiarezza e precisione sotto la propria responsabilità:

1. le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, la cittadinanza, la residenza ed il recapito eletto agli effetti del concorso (specificando sempre il codice di avviamento postale e, se possibile, il numero telefonico e l'indirizzo di posta elettronica);
2. di essere in possesso di tutti i requisiti di cui all'art. 1 del presente bando;
3. di essere a conoscenza di tutte le limitazioni e di non trovarsi in nessuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 3 del presente bando;
4. di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato sulla domanda di ammissione.

Alla domanda devono essere allegati:

- curriculum scientifico professionale, datato e firmato, dove siano evidenziate le attitudini del candidato idonee allo svolgimento e realizzazione del programma della borsa di ricerca, illustrato all'art. 1;
- copia fotostatica del documento di identità o altro documento di riconoscimento;
- copia dell'eventuale titolo di studio conseguito all'estero corredato dall'elenco degli esami sostenuti e relativa votazione e ogni altra documentazione utile a valutare l'idoneità del titolo (Diploma Supplement, etc.). Tale documentazione dovrà essere accompagnata da traduzione in lingua italiana o inglese sottoscritta sotto la propria responsabilità dal candidato (qualora la documentazione non sia già in italiano o in inglese).

Alla domanda possono essere allegati:

- eventuali pubblicazioni, attestati e ogni altro titolo ritenuto utile a comprovare la propria qualificazione in relazione al programma di ricerca sopra citato. I titoli di studio accademici e i titoli professionali sono autocertificati in sostituzione delle normali certificazioni (allegato C). Gli altri titoli, comprese le pubblicazioni, possono essere presentati in originale o prodotti anche in fotocopia con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 (allegato D);
- documentazione attestante l'eventuale attività di ricerca presso soggetti pubblici e/o privati con debita indicazione della decorrenza e durata;
- elenco in carta libera delle pubblicazioni e dei titoli presentati in allegato alla domanda (allegato D), datato e firmato.

Non potranno essere presi in considerazione i certificati rilasciati dalla Pubblica Amministrazione e dai gestori di pubblici servizi. I certificati sono sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o di atto di notorietà (Allegato C e D), ai sensi del D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445.

L'amministrazione si riserva di effettuare controlli a campione sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive. Qualora nell'ambito dei controlli emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguiti in base al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera oltre alle eventuali conseguenze di legge.

Non saranno prese in considerazione le domande prive degli allegati obbligatori citati.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante o da mancata, oppure tardiva, comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa.



Art. 5

La Commissione giudicatrice è così composta:

Nome e Cognome	Qualifica	SSD	Università
Membri Effettivi			
Eros Di Giorgio	Professore associato	BIOS-07/A	Udine
Valentina Rapozzi	Professoressa associata	BIOS-07/A	Udine
Giovanna Lippe	Professoressa ordinaria	BIOS-07/A	Udine
Segretario			
Silvia Saviello	Collaboratrice - Settore amministrativo		Udine
Membro Supplente			
Marina Comelli	Ricercatrice Universitaria	BIOS-07/A	ASUFC
Segretario supplente			
Elisa Zilio	Collaboratrice - Settore amministrativo		Udine

La Commissione, nella prima seduta, nomina al proprio interno il Presidente e stabilisce i criteri e le modalità di valutazione dei titoli.

La Commissione dispone di un numero complessivo di 30 punti attribuibili ai titoli come segue:

- valutazione curriculum studiorum (max 15 punti);
- valutazione professionale (max 15 punti).

Al termine dei lavori la Commissione formulerà la graduatoria generale di merito sulla base del punteggio complessivo riportato da ogni candidato e provvederà alla stesura del verbale delle operazioni concorsuali. Saranno ritenuti idonei i candidati che abbiano riportato la votazione minima complessiva di 20/30 (venti trentesimi).

La borsa di ricerca è conferita, secondo l'ordine della graduatoria, con provvedimento del Direttore del Dipartimento e decorrerà dalla data indicata nel provvedimento stesso.

Il provvedimento sarà reso pubblico esclusivamente mediante pubblicazione sul sito Internet:
<https://www.uniud.it/it/albo-ufficiale>

L'eventuale esclusione per carenza dei requisiti di ammissibilità o per mancato rispetto dei termini sarà comunicata agli interessati all'indirizzo indicato sulla domanda di ammissione. Non saranno inviate comunicazioni a domicilio.

Decade dal diritto all'attribuzione della borsa di ricerca il vincitore che non dichiara di accettarla entro il termine indicato nel provvedimento di conferimento o che non provveda a svolgere gli ulteriori adempimenti previsti dal provvedimento citato.

Il candidato vincitore dovrà sottoporsi presso ASU FC agli eventuali accertamenti sanitari (esami clinici e biologici e di copertura vaccinale, indagini diagnostiche) ritenuti necessari dal Medico competente e finalizzati al rilascio del giudizio di idoneità alla mansione specifica, al quale è subordinato il conferimento della borsa.

Art. 6

L'attività di ricerca non può essere iniziata prima dell'accettazione formale della borsa e della decorrenza della stessa.

Il borsista è tenuto a presentare al termine dell'attività, al Dipartimento o alla struttura di ricerca dove opera, una particolareggiata relazione scritta sull'attività svolta.

DIPARTIMENTO DI MEDICINA - DMED

Servizio supporto alla ricerca – Via Colugna 50, 33100 Udine (UD)
Responsabile del Procedimento: Sonia De Marchi - sonia.demarchi@uniud.it
Compilatore del procedimento: Elisa Zilio - elisa.zilio@uniud.it



Art. 7

Alla borsa di ricerca di cui al presente bando, si applica il trattamento fiscale e previdenziale previsto dalla legge, in vigore al momento della liquidazione dell'importo.

Il pagamento della borsa di ricerca sarà effettuato in rate mensili posticipate.

Art. 8

I candidati dovranno ritirare i documenti e le pubblicazioni relative alle procedure concorsuali trascorsi 180 giorni dalla pubblicazione del provvedimento di conferimento della borsa ed entro i successivi 30. La consegna avviene "brevi manu" al candidato stesso o a persona da questi delegata per iscritto.

Le pubblicazioni presentate in originale e non ritirate verranno conservate presso i Centri Interdipartimentali Bibliotecari al fine di fornire un'ulteriore fonte di accrescimento del patrimonio librario dell'Ateneo.

Tutta la rimanente documentazione verrà eliminata secondo le disposizioni di legge.

Art. 9

Nel rispetto di quanto previsto dal Reg. UE 2016/679 (Regolamento Europeo per la protezione dei dati personali) si allega alla presente un'informativa che è resa ai sensi degli art. 13 e 14 del Reg. UE 2016/679 (Regolamento Europeo per la protezione dei dati personali).

Le informazioni contenute descrivono le modalità applicate per quanto concerne il trattamento dei dati personali. L'informativa va restituita compilata alla struttura.

Art. 10

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, si fa riferimento alla normativa vigente in materia ed al "Regolamento interno per le borse di ricerca post-lauream" dell'Università degli Studi di Udine emanato con decreto rettorale 7 agosto 2025, n. 556.

Responsabile del procedimento è la dott.ssa Sonia De Marchi, Responsabile dei Servizi Dipartimentali – sonia.demarchi@uniud.it

Per informazioni è possibile rivolgersi a Elisa Zilio – elisa.zilio@uniud.it 0432 494905



- di essere consapevole che la titolarità della borsa di ricerca non è compatibile con quanto previsto all'art. 9 del Regolamento sopraccitato;
- di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di amministrazione dell'Università degli Studi di Udine, con il responsabile scientifico o un professore/ricercatore appartenente al dipartimento o aderente alla struttura sede dell'attività della borsa di ricerca d'interesse;
- di voler ricevere le comunicazioni relative al concorso presso il recapito sotto indicato e di impegnarsi a comunicarne l'eventuale variazione (*compilare solo se l'indirizzo è diverso dalla residenza*)
Città _____ via _____
n. _____ C.A.P. _____ Provincia _____ eventuale stato estero _____
eventuale nominativo (*se diverso dal proprio nome*) presso il quale indirizzare la corrispondenza: _____

IL/la sottoscritto/a esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati per gli adempimenti connessi alla presente procedura concorsuale.

IL/la sottoscritto/a prende atto che:

- La restituzione dei documenti e delle pubblicazioni relative alla procedura concorsuale avviene nei termini e con le modalità indicate all'art. 9 del bando.

IL/la sottoscritto/a allega alla presente:

- Curriculum scientifico – professionale che dimostri competenze utili per lo svolgimento dell'attività di ricerca, datato e sottoscritto;
- Pubblicazioni, attestati, altro titolo comprovante la propria qualificazione in relazione al progetto di ricerca (*unitamente all'elenco delle pubblicazioni, attestati e titoli presentati-datato e sottoscritto all. D*);
- Documentazione attestante l'attività di ricerca presso soggetti pubblici e/o privati con debita indicazione della decorrenza e durata;
- Copia dell'eventuale titolo di studio conseguito all'estero corredato dal certificato degli esami sostenuti e relativa votazione;
- Fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Luogo e Data

Il Dichiarante



Allegato C Dichiarazione sostitutiva di certificazione Art. 46 DPR 28/12/2000 n. 445

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

Il/la sottoscritto/a (cognome nome) _____
nato/a a _____ (provincia __) il _____
residente in _____ via _____ n. _____

valendosi delle disposizioni di cui all'art. 46 del D.P.R. del 28/12/2000 n. 445 e consapevole che, ai sensi degli artt. 75 e 76 del D.P.R. sopracitato, in caso di dichiarazioni mendaci, falsità negli atti o uso di falsi, incorrerà nelle sanzioni penali richiamate e decadrà immediatamente dalla eventuale attribuzione della borsa di ricerca
DICHIARA

Di essere in possesso dei seguenti titoli di studio e/o professionali:

Allega inoltre alla presente fotocopia del proprio documento di identità personale.

Letto, confermato e sottoscritto

Data

Il Dichiarante



Allegato D Elenco documenti e pubblicazioni

IL/LA SOTTOSCRITTO/A _____

consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite penalmente ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e che questa Amministrazione effettuerà controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati

ALLEGA I DOCUMENTI E LE PUBBLICAZIONI DI SEGUITO ELENCATI E DICHIARA CHE I DOCUMENTI ALLEGATI PRODOTTI IN COPIA SONO CONFORMI AGLI ORIGINALI (ai sensi dell'art.19 - D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

Data

Il Dichiarante

NOTE ESPLICATIVE: In caso di righe insufficienti continuare su un foglio allegato dandone indicazione nell'elenco di cui sopra.