



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



Università  
degli Studi  
della Campania  
Luigi Vanvitelli

## **Divisione Ricerca e Formazione Post-Lauream**

Decreto Prot. n.

Repertorio DRR n.

Posizione: Ufficio per la Formazione alla Ricerca  
Tit. III Cl. 13  
Fascicolo n. \_\_\_\_\_

Oggetto: bando di concorso per il conferimento di n. 14 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca finanziati presso l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" dal MUR nell'ambito del PNRR – PRIN 2022 (D.D. n. 1409 del 14/09/2022) – dal Ministero della Salute nell'ambito del PNRR - Progetto PNRR MAD 2022

Allegati: n. 5 allegati: bando di concorso, allegato A, B, C, D e E

### **IL RETTORE**

**VISTA** la Legge 30/12/2010, n. 240 e in particolare l'art. 22, contenente disposizioni sugli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;

**VISTO** il D.M. n. 102 del 9 marzo 2011 che stabilisce l'importo minimo annuo lordo di un assegno di ricerca, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante;

**VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi della Campania *Luigi Vanvitelli*, emanato con D.R. n. 645 del 17/10/2016;

**VISTO** il vigente Regolamento di Ateneo recante modalità per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010;

**VISTO** l'art. 15 del Decreto-legge 31 maggio 2024, n. 71, che proroga fino al 31 dicembre 2024 il termine per l'indizione di procedure per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010;

**VISTA** la circolare rep. n. 332/2024 con la quale è stato chiesto ai Direttori di Dipartimento, in ottemperanza all'art. 8 del citato Regolamento, di inviare la documentazione necessaria per l'emanazione di un bando di concorso, entro il 13/09/2024 per il conferimento di assegni di ricerca;

**VISTE** le delibere dei Consigli di Dipartimento, agli atti dell'Ufficio per la Formazione alla Ricerca, relative alle richieste di attivazione delle selezioni pubbliche per il conferimento di assegni di ricerca indicati nell'Allegato A del presente decreto;

**VISTA** la nota prot. n. 147666 del 13/09/2024, del Direttore del Dipartimento di Psicologia, agli atti dell'Ufficio per la Formazione alla Ricerca, relativa alla richiesta di attivazione, da portare a ratifica nel prossimo Consiglio utile, della selezione pubblica per il conferimento di assegni di ricerca, indicato nell'Allegato A del presente decreto;

**RITENUTO** di fissare la data di scadenza del termine utile per l'inoltro delle domande di partecipazione al concorso al 28/10/2024 ai fini del rispetto delle tempistiche previste;

Università degli Studi  
della Campania  
Luigi Vanvitelli

Viale A. Lincoln 5  
81100 Caserta

protocollo@pec.unicampania.it  
www.unicampania.it



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI AZIONE E ASSISTENZA



Università  
degli Studi  
della Campania  
Luigi Vanvitelli

## DECRETA

Per i motivi di cui alle premesse:

È emanato l'allegato bando di concorso, parte integrante del presente decreto, per titoli e colloquio, finalizzato al conferimento di n. 14 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca presso l'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, finanziati dal MUR nell'ambito del PNRR – PRIN 2022 (D.D. n. 1409 del 14/09/2022) – dal Ministero della Salute nell'ambito del PNRR - Progetto PNRR MAD 2022 ed indicati nell'allegato A del presente decreto.

Caserta,

IL RETTORE  
(Prof. Giovanni Francesco NICOLETTI)

Copia Conforme all'originale analogico

ir

Unità Organizzativa Responsabile del Procedimento:

Ufficio per la Formazione alla Ricerca - Sede Viale Ellittico n. 31 - 81100 CASERTA - Capo Ufficio: dott.ssa Michela Schettino - Responsabile del procedimento: dott.ssa Michela Schettino - Email: [ufficio.formazione@unicampania.it](mailto:ufficio.formazione@unicampania.it)

Università degli Studi  
della Campania  
Luigi Vanvitelli

Viale A. Lincoln 5  
81100 Caserta

[protocollo@pec.unicampania.it](mailto:protocollo@pec.unicampania.it)  
[www.unicampania.it](http://www.unicampania.it)

**BANDO DI CONCORSO  
FINALIZZATO AL CONFERIMENTO DI N. 14 ASSEGNI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ  
DI RICERCA FINANZIATI PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA "Luigi  
Vanvitelli" dal MUR nell'ambito del PNRR – PRIN 2022 (D.D. n. 1409 del 14/09/2022)" – dal  
Ministero della Salute nell'ambito del PNRR - Progetto PNRR MAD 2022**

**Art. 1**

**Disposizioni generali**

1. È emanato un bando di concorso, per titoli e colloquio, finalizzato al conferimento di n. 14 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca (*di seguito indicati come assegno di ricerca*) presso l'Università degli Studi della Campania *Luigi Vanvitelli* relativi a specifici programmi di ricerca dotati di propri finanziamenti.
2. Per ogni assegno di ricerca sono elencati nell'**Allegato A** del presente bando il titolo del programma di ricerca e la relativa descrizione, il settore scientifico-disciplinare, la struttura presso cui sarà svolta l'attività di ricerca, il nominativo del Responsabile Scientifico (Tutor), la durata del contratto, la data presunta di inizio attività e l'importo lordo annuo all'assegnista.
3. La durata complessiva dei rapporti instaurati con l'assegnista, compresi gli eventuali rinnovi, conferiti da Enti/Università diversi, non può comunque essere superiore a sei anni, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo Corso. Il rinnovo, previa richiesta del Responsabile Scientifico (Tutor), è subordinato sia alla delibera positiva del Consiglio di Dipartimento interessato che alla relativa copertura finanziaria.
4. L'amministrazione si riserva la facoltà di revocare il bando di concorso, di sospendere o rinviare le prove concorsuali, ovvero di sospendere o non procedere all'ammissione dei vincitori, ovvero di sospendere o di non conferire tutti gli assegni e i relativi contratti collegati alle diverse tipologie dei fondi di finanziamento, previste dal bando di concorso medesimo in ragione di esigenze attualmente non valutabili. Il conferimento degli assegni di ricerca finanziati sulla base di progetti di ricerca è subordinato all'approvazione della rimodulazione dei progetti da parte del Ministero competente e/o all'effettiva erogazione del finanziamento.
5. In assenza di istanze di partecipazione relative al singolo assegno e/o in assenza di candidati idonei alla prova orale, la procedura concorsuale è da intendersi automaticamente chiusa.
6. Il presente bando di concorso, è pubblicato sul sito web di Ateneo, [www.unicampania.it](http://www.unicampania.it) alla pagina: *Assegni di Ricerca*, al seguente link: <https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi>; detta pubblicazione **ha valore di notifica ufficiale agli interessati per tutte le indicazioni in esso contenute**, pertanto i candidati non riceveranno ulteriori comunicazioni.  
L'avviso del presente bando sarà inoltre pubblicato sul sito del Ministero dell'Università e della Ricerca.  
Eventuali rettifiche saranno rese note, in via esclusiva, con la pubblicazione sulla pagina dedicata agli Assegni di Ricerca, presente sul sito web di Ateneo.

**Art. 2**

**Trattamento economico, fiscale e previdenziale**

1. L'importo complessivo lordo dell'assegno per lo svolgimento di attività di ricerca (lordo assegnista) indicato, per ciascun assegno di ricerca, nell'Allegato A del presente bando è

corrisposto in rate mensili posticipate allo svolgimento dell'attività di ricerca ed è al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante.

A tale importo saranno applicate le ritenute previdenziali a carico dell'assegnista ed il premio assicurativo per la copertura contro infortuni e responsabilità civile.

2. Agli assegni di ricerca si applicano in materia fiscale le disposizioni di cui all'articolo 4 della L. 13 agosto 1984, n. 476, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'articolo 2, commi 26 e seguenti, della L. 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del Ministro del Lavoro e della Previdenza Sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007, e, in materia di congedo per malattia, l'articolo 1, comma 788, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, e successive integrazioni e modificazioni.

### **Art.3** **Requisiti**

1. Possono partecipare al concorso, senza limitazioni di età e di cittadinanza, i cittadini italiani o stranieri che siano in possesso di:
  - a) laurea magistrale/specialistica o laurea vecchio ordinamento e adeguato curriculum scientifico professionale;
  - b) titolo equivalente alla laurea di cui alla precedente lett. a) conseguito all'estero e adeguato curriculum scientifico professionale.

Tali requisiti devono essere posseduti, a pena di esclusione, alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso e saranno accertati dalla Commissione giudicatrice.

2. Nel caso in cui il candidato sia in possesso del titolo di studio conseguito all'estero e lo stesso non sia stato riconosciuto equipollente in base ad accordi internazionali o con le modalità di cui all'articolo 2 della L. 11 luglio 2002, n. 148, la Commissione Esaminatrice di cui al successivo articolo 6 valuterà, ai soli fini della partecipazione al concorso, la conformità dello stesso all'analogo titolo di studio rilasciato da Università italiane; a tal fine è necessario il possesso del titolo di studio tradotto, in lingua italiana o inglese e legalizzato dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari o da un traduttore ufficiale, da allegare alla domanda di partecipazione, a pena esclusione;

I vincitori dovranno produrre la Dichiarazione di Valore del titolo di studio allegato alla domanda entro 90 giorni dalla pubblicazione della graduatoria generale di merito.

3. Non possono partecipare al concorso, ai sensi dell'art. 18, comma 1, punto c) della Legge n. 240/2010, coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al IV grado compreso, con un professore appartenente alla struttura presso la quale è attivato l'assegno, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.
4. Gli assegni di ricerca non possono essere conferiti:
  - a) ai dipendenti di ruolo delle Università e di Istituzioni ed Enti Pubblici di Ricerca e Sperimentazione, dell'Agenzia Nazionale per le nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile (ENEA) e dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI), nonché delle Istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, comma 4, del D.P.R. 11 luglio 1980, n. 382;

b) a coloro che sono stati destinatari di assegni di ricerca ai sensi della L. 240/2010 per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i 6 anni. Nel predetto periodo si computano gli eventuali rinnovi ad esclusione del lasso temporale in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo corso;

c) a coloro che sono stati destinatari di assegni di ricerca e di contratti di ricercatore a tempo determinato, rispettivamente ai sensi degli artt. 22 e 24 della L. n. 240/2010 presso l'Università degli studi della Campania *Luigi Vanvitelli* o presso altri Atenei italiani, statali, non statali o telematici, nonché presso gli enti di cui al comma 1 dell'art. 22 della L. n. 240/2010 per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i 12 anni, anche non continuativi.

Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per altri motivi secondo la normativa vigente.

5. Tutti i candidati sono ammessi alla procedura concorsuale con riserva di verifica delle dichiarazioni autocertificate ai sensi del DPR n.445/2000 e s.m.i. L'Amministrazione può disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati dalla procedura concorsuale o la decadenza dal titolare dell'assegno di ricerca, per difetto dei requisiti prescritti dal presente bando, fatte salve le responsabilità penali derivanti da false dichiarazioni. Tale provvedimento sarà comunicato all'interessato tramite Posta Elettronica Certificata (PEC).

#### Art. 4

##### **Termini e modalità di presentazione della domanda**

1. La domanda di partecipazione al concorso, redatta in carta semplice, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili al concorso dovranno essere inoltrati, pena di esclusione, al Dirigente della **Divisione ricerca e formazione Post-Lauream** dell'Università degli Studi della Campania *Luigi Vanvitelli*, **entro il giorno 28/10/2024**, mediante le seguenti modalità:

- tramite Posta Elettronica Certificata (PEC), al seguente indirizzo dell'Università degli Studi della Campania *Luigi Vanvitelli*: [protocollo@pec.unicampania.it](mailto:protocollo@pec.unicampania.it);

L'oggetto deve contenere la dicitura "**Domanda concorso (codice ) assegno - per il SSD:** \_\_\_\_\_".

**Sarà ritenuto valido solo l'invio tramite propria PEC** e non da casella di posta elettronica semplice/ordinaria anche se indirizzata all'indirizzo di posta elettronica certificata sopra indicato. Il mancato rispetto di tale previsione comporterà l'esclusione dal concorso.

2. La domanda, deve essere redatta in conformità all'**Allegato B** del presente bando, a pena di esclusione, e deve contenere le seguenti informazioni e dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e ss.mm.ii.:
- le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, la cittadinanza, la residenza e il codice fiscale (*se già disponibile, nel caso di candidati di cittadinanza estera*);
  - i riferimenti al concorso (*titolo del progetto di ricerca, settore scientifico-disciplinare, Responsabile Scientifico (Tutor), struttura sede della ricerca, codice concorso*);
  - la casella di posta elettronica;
  - l'impegno a segnalare, tempestivamente, ogni eventuale variazione, che dovesse intervenire, dei recapiti comunicati;
  - dichiarazione di possesso del titolo di studio di cui all'art. 3, della votazione riportata nell'esame di laurea e della data in cui quest'ultimo è stato sostenuto;

- f) l'eventuale possesso di titoli di preferenza (*titolo di dottore di ricerca e/o di specializzazione medica corredato da una adeguata produzione scientifica, con l'indicazione del corso, della data di conseguimento, del voto riportato e dell'Università che lo ha rilasciato*);
- g) la dichiarazione di non rientrare in nessuna delle situazioni di esclusione dal concorso elencate all'art. 3 del presente bando;
- h) secondo quanto previsto dall'art. 20, comma 2, della L. 5 febbraio 1992, n. 104, l'eventuale ausilio necessario in relazione al proprio handicap nonché l'eventuale necessità di tempi, documentati da idoneo certificato rilasciato dalla struttura sanitaria pubblica competente per il territorio.

**3. La domanda di partecipazione al concorso dovrà essere firmata dal candidato in maniera autografa, scannerizzata ed inviata in formato elettronico PDF.**

**La documentazione allegata** alla citata domanda dovrà essere in **formato elettronico PDF**.

I candidati che intendano presentare domanda di partecipazione a più concorsi dovranno presentare tante domande quanti sono i concorsi, allegando per ciascuna domanda la documentazione prevista.

L'Ateneo in ogni caso non assume responsabilità per eventuali problemi tecnici nella trasmissione della domanda e degli allegati *ovvero* per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente *ovvero* da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda.

**4. Alla domanda di partecipazione dovrà essere allegata la seguente documentazione:**

- copia a colori di un documento di riconoscimento;
- copia del codice fiscale (*se disponibile, nel caso di candidati con cittadinanza estera non residenti in Italia*);
- curriculum dettagliato, relativo alla attività scientifica, accademica e professionale, a pena di esclusione;
- tesi e/o abstract della laurea e/o del dottorato di ricerca;
- titolo di studio tradotto, in lingua italiana o inglese e legalizzato dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari o da un traduttore ufficiale (*per i possessori di titolo estero*) a pena di esclusione;
- eventuali pubblicazioni complete dei dati identificativi (*autori, titolo, rivista/libro, n. pagine, anno di pubblicazione, ID Scopus e WOS*);
- ogni altro titolo e/o documento (*la cui copia dichiarata conforme*) ritenuto idoneo a comprovare la qualificazione professionale, la produzione scientifica e l'attitudine alla ricerca (*diplomi di specializzazione, diplomi di Master, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti in Italia o all'Estero, documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, ecc.*); detti documenti e/o titoli e potranno essere prodotti anche in lingua inglese, francese o spagnola e certificati secondo la legge italiana; devono essere allegati alla domanda in formato elettronico PDF;
- dichiarazione sostitutiva di certificazione resa, secondo l'**Allegato C** del presente bando, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R n.445/2000, relativa al possesso del titolo di studio;
- elenco dei documenti/titoli allegati alla domanda e dichiarazione della loro conformità all'originale, ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R n.445/2000, redatti secondo l'**Allegato D** del presente bando.

Per i soli candidati stranieri e i residenti all'estero che abbiano fatto richiesta di sostenere la prova in modalità telematica, è necessario allegare:

- a) modulo di richiesta colloquio via telematica (**Allegato E**) completo delle indicazioni richieste;
- b) Carta d'Identità/Passaporto in copia fronte e retro e a colori.

Per ciascun documento/titolo, allegato alla domanda di partecipazione, dovrà esserci corrispondenza tra il numero indicato nell'elenco e il numero riportato su ciascun documento/titolo.

5. L'Amministrazione procederà, anche a campione, alla verifica delle veridicità delle dichiarazioni sostitutive e delle autocertificazioni, rese ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. del 25 dicembre 2000, n. 445.

#### **Art. 5**

##### **Commissioni giudicatrici**

1. Le Commissioni giudicatrici sono nominate con decreto del Rettore e sono composte, ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca, da tre membri di cui il Responsabile Scientifico del progetto di ricerca (Tutor) è membro di diritto.
2. Le singole Commissioni giudicatrici, provvederanno, tra l'altro:
  - entro il 11/11/2024, a svolgere la riunione preliminare per stabilire i criteri di valutazione;
  - entro il 15/11/2024, a pubblicare sul sito web del Dipartimento indicato nell'Allegato A i risultati della valutazione titoli e il calendario dei colloqui;
  - tra il 21 e il 22 novembre 2024, a svolgere i colloqui e a pubblicare, entro il giorno successivo, l'elenco dei candidati esaminati con l'indicazione del punteggio riportato da ciascuno.
3. Il giudizio della Commissione giudicatrice è insindacabile nel merito.

#### **Art. 6**

##### **Prove concorsuali**

1. La procedura concorsuale prevede la valutazione dei titoli e un colloquio.  
Per i soli candidati stranieri e i residenti all'estero che ne faranno richiesta, il colloquio potrà essere sostenuto anche in modalità telematica via Skype, previo accertamento dell'identità del richiedente verificabile con l'esibizione contestuale del documento a colori già allegato alla domanda di partecipazione, nell'ora stabilita e alla presenza degli altri candidati.

Per ciascun candidato la Commissione giudicatrice ha a disposizione un massimo di 100 punti, così suddivisi:

##### **Titoli:**

- |   |                     |                      |
|---|---------------------|----------------------|
| • <i>Tesi di laurea:</i>  | <i>max 15 punti</i> | <b>max 60 punti:</b> |
| • <i>Tesi di dottorato di ricerca:</i>  | <i>max 10 punti</i> |                      |
| • <i>Pubblicazioni:</i>   | <i>max 20 punti</i> |                      |
| • <i>Altri titoli accademici, scientifici e professionali idonei per lo svolgimento dell'attività di ricerca:</i> | <i>max 15 punti</i> |                      |

##### **Colloquio:**

**max 40 punti**

2. Il risultato della valutazione dei titoli viene reso noto ai candidati tramite pubblicazione sul sito web del Dipartimento stesso, entro il 15/11/2024, ossia prima dello svolgimento del colloquio.
3. Saranno ammessi al colloquio i candidati che avranno conseguito nella valutazione dei titoli un punteggio di almeno 30 punti.

4. Le modalità di svolgimento, e la data del colloquio saranno rese note sul sito web del Dipartimento sede della ricerca di cui all'Allegato A.  
Il colloquio verterà sugli argomenti indicati nell'Allegato A al presente bando di concorso.
5. Saranno ritenuti idonei per l'assegnazione dell'assegno i candidati che avranno riportato al colloquio almeno 25 punti.  
Gli esiti del colloquio dovranno essere pubblicati sul sito web del Dipartimento interessato.
6. Ai fini della graduatoria di merito, il punteggio conseguito nella valutazione dei titoli viene sommato a quello riportato nel colloquio. Qualora in tale graduatoria ci siano candidati collocati a pari merito, è preferito il candidato che è in possesso del titolo di dottore di ricerca e/o di specializzazione medica; in caso di ulteriore parità è preferito il candidato più giovane di età.
7. Nel caso di rinuncia dell'assegnatario o di mancata accettazione dell'assegno entro i termini di fissati nel successivo articolo 7, l'assegno può essere conferito al candidato che sia risultato idoneo secondo l'ordine della graduatoria.
8. La graduatoria generale di merito è approvata con decreto del Rettore e pubblicata sulla pagina dedicata agli Assegni di Ricerca, presente sul sito web di Ateneo, al seguente link <https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi> entro il termine di 30 giorni dalla conclusione dei lavori della Commissione giudicatrice. L'anzidetta pubblicazione ha valore di notifica ufficiale, pertanto, ai vincitori non sarà inviata alcuna ulteriore comunicazione individuale.

#### **Art. 7**

##### ***Stipula del contratto di diritto privato e risoluzione del rapporto***

1. Gli assegni di ricerca sono conferiti ai candidati idonei entro il numero di quelli messi a concorso, secondo l'ordine della graduatoria generale di merito.
2. Il conferimento dell'assegno è formalizzato con la stipula di un contratto di diritto privato tra l'Università degli studi della Campania *Luigi Vanvitelli* ed il soggetto utilmente collocato nella graduatoria generale di merito.
3. Nel contratto sono riportati la durata e l'importo dell'assegno, le modalità di svolgimento dell'attività, le incompatibilità, i diritti e gli obblighi del titolare dell'assegno.
4. Il vincitore decade nell'ipotesi di mancata accettazione dell'assegno entro il termine di giorni 30 a decorrere dalla data di pubblicazione delle graduatorie generali di merito sulla pagina dedicata del sito web di Ateneo, secondo quanto previsto dal precedente art. 6.
5. I cittadini extra UE risultati vincitori, ai fini della sottoscrizione del contratto, dovranno avviare la procedura per il nulla osta per ricerca, per il rilascio del visto d'ingresso, ai sensi dell'art. 27 ter del D. Lgs. n. 286/98, introdotto dal D.lgs. 9.1.2008, n. 17;
6. Il titolare dell'assegno decade con conseguente risoluzione automatica del contratto, nei seguenti casi:
  - ingiustificato mancato inizio o ritardo dell'attività rispetto alla data indicata nel contratto;
  - ingiustificata interruzione dell'attività;





- violazione delle disposizioni relative alle incompatibilità di cui all'art. 5 del vigente Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca;
  - altre gravi inadempienze, su proposta motivata del responsabile della ricerca, approvata dal Consiglio del dipartimento di afferenza.
7. Le modalità operative per la comunicazione e la sottoscrizione del contratto saranno rese note contestualmente alla pubblicazione delle graduatorie generali, mediante Avviso sull'apposita pagina web.
8. Gli assegni non configurano un rapporto di lavoro subordinato e non danno luogo ad alcun diritto in ordine all'accesso ai ruoli dell'Università.

### **Art. 8**

#### **Compiti, diritti e doveri dei titolari di assegno**

1. I titolari di assegno svolgono la loro attività di ricerca nell'ambito del relativo programma di ricerca da realizzare.
2. L'attività di ricerca dell'assegno deve avere riguardo alle attività di ricerca e non esserne meramente di supporto tecnico, inoltre, deve avere carattere continuativo in stretto legame con la realizzazione delle attività di ricerca oggetto dell'assegno e deve essere svolta in condizioni di autonomia, senza predeterminazione di orario di lavoro, infine, deve essere sottoposta a verifica, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 4 del Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca.
3. I titolari di assegno, a pena di risoluzione del relativo contratto, si obbligano all'osservanza dei principi e dei doveri di cui al D.P.R. n. 62/2013, modificato con D.P.R. 81/2023, (*codice di comportamento dei dipendenti pubblici*) in quanto compatibili.
4. I titolari di assegno hanno diritto di avvalersi, ai fini dello svolgimento delle loro attività di ricerca, delle strutture e delle attrezzature delle sedi presso le quali svolgono la loro attività secondo le regole vigenti in esse. L'attività di ricerca sarà svolta prevalentemente all'interno di dette strutture, nel caso in cui l'attività debba essere svolta in strutture esterne, essa deve essere espressamente autorizzata dal Responsabile della ricerca e certificata dalla struttura esterna. I titolari di assegni di ricerca relativi ai settori scientifici disciplinari di area medico-clinica possono svolgere attività di assistenza esclusivamente in relazione alle esigenze del progetto o programma di ricerca e con le modalità e nei limiti ivi previsti.
5. L'attività di ricerca è sospesa nel periodo di astensione obbligatoria per maternità e per malattia debitamente comprovate, fermo restando che l'intera durata dell'assegno non può essere ridotta

a causa delle suddette sospensioni. Non costituisce sospensione e, conseguentemente, non va recuperato un periodo complessivo di assenza giustificata non superiore a trenta giorni in un anno.

### **Art. 9**

#### **Incompatibilità**

1. L'assegno è individuale ed è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il titolare venga collocato in aspettativa senza assegni per tutta la durata del contratto, così come previsto dall'art. 22, comma 3, della L. 30 dicembre 2010, n. 240.

2. La titolarità dell'assegno è, altresì, incompatibile con la partecipazione a Corsi di Laurea, Laurea Specialistica o Magistrale, Master, Corsi di Dottorato di Ricerca con borsa di studio o Specializzazione Medica, in Italia e all'estero. È consentita al titolare dell'assegno la frequenza di un corso di dottorato senza fruizione di borsa di studio.
3. L'assegno non può essere cumulato con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili a integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del titolare dell'assegno.

#### **Art. 10**

##### ***Trattamento dei dati personali***

1. Ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. 30.6.2003, n. 196 e degli artt. 13 e 14 del GDPR – Regolamento Generale sulla Protezione dei dati UE n. 2016/679, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi della Campania *Luigi Vanvitelli*, per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati in forma cartacea e attraverso una banca dati automatizzata. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della verifica dei requisiti di partecipazione al concorso e della sua gestione.
2. L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del citato Decreto legislativo e dagli artt. da 15 a 22 del citato Regolamento UE 2016/679, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché alcuni diritti complementari, tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi per motivi legittimi al loro trattamento.
3. Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi della Campania *Luigi Vanvitelli*, Viale Lincoln n. 5 – 81100 Caserta, titolare del trattamento dei dati, attraverso l'invio al Responsabile della protezione dati di un'istanza ad oggetto: "Diritti privacy" email: [rpd@unicampania.it](mailto:rpd@unicampania.it) oppure PEC: [rpd@pec.unicampania.it](mailto:rpd@pec.unicampania.it)

#### **Art. 11**

##### ***Unità organizzativa responsabile del procedimento***

1. Unità organizzativa responsabile del procedimento concorsuale: Ufficio per la Formazione alla Ricerca, Viale Ellittico n. 31, 81100 - Caserta; e-mail [ufficio.formazionericerca@unicampania.it](mailto:ufficio.formazionericerca@unicampania.it)  
Responsabile del procedimento: dott.ssa Michela Schettino.

#### **Art. 12**

##### ***Norma finale***

1. Per tutto quanto non previsto dal presente bando di concorso, si applicano le norme contenute nella L. 30 dicembre 2010, n. 240 e nel vigente Regolamento per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca alla pagina *Assegni Ricerca*, al seguente link: [https://www.unicampania.it/RipartizioniFS/RAG/Assegni di Ricerca/Regolamento Assegni 2021 - DR 757.pdf](https://www.unicampania.it/RipartizioniFS/RAG/Assegni%20di%20Ricerca/Regolamento%20Assegni%201%20-%20DR%20757.pdf)

**Allegato A**

**ALLEGATO AL BANDO DI CONCORSO FINALIZZATO AL CONFERIMENTO DI N. 14 ASSEGNI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA FINANZIATI PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA Luigi Vanvitelli dal MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 – MAD – Bando a Cascata**

<b>A - DIPARTIMENTO di Lettere e Beni Culturali</b>	
<b>A1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	La villa napoletana tra Cinque e Seicento lungo la costa e sulle colline extra moenia
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	L'attività di ricerca sarà incentrata sui temi del PRIN PNRR NEA_VIA NEAPOLITAN VILLA. ANTIQUITIES AND NATURE BETWEEN RENAISSANCE AND BAROQUE. Una parte del lavoro sarà incentrato su ricerche di archivio per approfondire lo studio di alcune ville disseminate lungo costa di Posillipo, nella spiaggia di Chiaia e sul versante orientale verso Barra, così come sulle colline del Vomero, di Capodimonte, di Pizzofalcone. Parte del lavoro sarà dedicato alla compilazione delle schede di approfondimento sulle ville da inserire in airtable e alla realizzazione degli itinerari tematici sul GIS. In linea con gli obiettivi della ricerca sono richieste competenze informatiche.
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	ICAR 18 (GDS CEAR 11a)
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Lettere e Beni Culturali
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof.ssa Maria Gabriella Pezone
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(10) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	15/01/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 16.139,17
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 – CUP: B53D23029230001
<b>Oggetto del colloquio</b>	Il colloquio mira a verificare le conoscenze e le capacità metodologiche nell'impostare ricerche inerenti gli argomenti oggetto del bando; a verificare il possesso di competenze tecniche indispensabili a dare un supporto dal punto di vista digitale al progetto di ricerca.
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali)</b>	<a href="https://www.letterebeniculturali.unicampania.it/">https://www.letterebeniculturali.unicampania.it/</a>

ed esiti delle valutazioni)	
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

<b>B - DIPARTIMENTO di Medicina di Precisione</b>	
<b>B1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Gastruloidi come sistema modello di screening di farmaci tossici
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	Il progetto prevede di utilizzare i gastruloidi come piattaforme in vitro per lo screening ad alto rendimento (HTS) di composti approvati dalla FDA con possibili attività teratogene prima dell'applicazione clinica. I gastruloidi ricapitolano eventi embrionali cruciali, rappresentando così uno strumento prezioso per gli studi di tossicologia di farmaci nello sviluppo. Sfruttando il fenotipo cellulare e il loro profilo di espressione, identificheremo farmaci metabolicamente attivi con possibili effetti teratogeni. Saremo in grado di distinguere tra esiti positivi e negativi, fornendo informazioni sull'effetto teratogeno in vitro che avrà un potenziale impatto biomedico e sociale, influenzando fortemente i test di tossicologia riproduttiva e dello sviluppo (DART). Il progetto formerà ricercatori con competenze uniche nei modelli di organoidi/cellule 3D per scopi di base e la ricerca applicata, la nuova frontiera della tecnologia scientifica
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	MEDS-02/A
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Medicina di Precisione
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof.ssa Gilda Cobellis
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(10) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	15/01/2025

<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 16.850,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNNR PRIN 2022 - Progetto REPLACE – CUP: B53D23031360001
<b>Oggetto del colloquio</b>	Tecniche di colture cellulari 3D di cellule staminali e analisi di espressione genica mediante tecniche di espressione genica e RNAseq
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.medicinadiprecisione.unicampania.it/">https://www.medicinadiprecisione.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

<b>C - DIPARTIMENTO di Psicologia</b>	
<b>C1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Implementazione e valutazione dell'efficacia del programma di prevenzione 'CORE IN TDV'
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	Sviluppare ed erogare i contenuti degli interventi in classe con gli studenti previsti dall'implementazione del programma di prevenzione Core in TDV. Raccolta dati e valutazione dell'efficacia del sopracitato programma di prevenzione attraverso la realizzazione di uno studio sperimentale randomizzato di natura longitudinale
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	PSIC-03/A
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Psicologia

<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof.ssa Anna Sorrentino
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(10) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	15/01/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 16.200,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 – CUP: B53D23029740001
<b>Oggetto del colloquio</b>	fattori di rischio connessi alla violenza negli appuntamenti adolescenziali, comportamenti aggressivi e violenti in adolescenza, conoscenza dei programmi di prevenzione della Teen Dating Violence, conoscenze statistiche e metodologiche concernenti disegni di ricerca longitudinali randomizzati, tecniche statistiche per la valutazione dell'efficacia dei programmi di prevenzione
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.psicologia.unicampania.it/">https://www.psicologia.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

<b>C - DIPARTIMENTO di Psicologia</b>	
<b>C2 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Play IT Cool: processi psico-educativi di gamification per supportare la transizione verso una società climaticamente neutra.

<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	Il pianeta si trova ad affrontare una crisi climatica che rischia di compromettere in modo irreversibile gli equilibri essenziali per la sopravvivenza delle società umane e della biodiversità. Per rendere efficace la necessaria mobilitazione internazionale verso la transizione ad una società climaticamente neutra è necessario un impegno diffuso della popolazione. La gamification ha dimostrato di essere un approccio promettente nell'educazione ambientale che può portare al coinvolgimento a lungo termine e alla promozione del cambiamento. Nonostante questi risultati incoraggianti, diversi meccanismi psicoeducativi sono ancora poco esplorati. L'obiettivo di questo progetto, attraverso la self-determination theory e l'approccio socioculturale, è di definire, costruire ed implementare un percorso di apprendimento gamificato e di esaminare come le caratteristiche che possano promuovere risultati di apprendimento nella sfera emotiva, motivazionale e comportamentale nel contesto dell'educazione ambientale per adolescenti e giovani adulti.
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	PSIC-02/A
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Psicologia
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof. Sebastiano Costa
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(10 mesi)
<b>Data di inizio attività</b>	15/01/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 16.139,17
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 – CUP: B53D23029940001
<b>Oggetto del colloquio</b>	psicologia dello sviluppo e dell'educazione, digital education, gamification, cambiamento climatico, e-learning, apprendimento collaborativo, educazione ambientale, self-determination theory, approccio socioculturale, scrittura accademica, metodologia della ricerca, analisi quantitativa, analisi qualitativa, costruzione software educativi, creazione di esperimenti di psicologia.
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.psicologia.unicampania.it/">https://www.psicologia.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del</b>	Entro il 15/11/2024

<b>colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

<b>D - DIPARTIMENTO di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva</b>	
<b>D1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Analisi del resistoma e del viruloma tra batteri Gram-negativi resistenti ai carbapenemi e loro correlazione con l'esito clinico e microbiologico in una coorte di pazienti ospedalizzati con colonizzazione o infezione: uno studio prospettico multicentrico
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	Il progetto mira a descrivere l'epidemiologia molecolare (resistoma e viruloma) e la tipizzazione di batteri Gram-negativi resistenti ai carbapenemi (CRGNB) responsabili di colonizzazione o infezione per correlare le caratteristiche molecolari dei ceppi colonizzanti e lo sviluppo di infezioni, e la relazione tra il profilo del viruloma e del resistoma dei ceppi che causano infezioni. Verrà condotto uno studio osservazionale prospettico multicentrico arruolando tutti i pazienti con infezione o colonizzazione da CRGNB. I pazienti verranno sottoposti a tampone rettale e ascellare al momento del ricovero e poi una volta a settimana, tutti i soggetti risultati positivi saranno inclusi. Saranno raccolti dati epidemiologici e clinici. Per gli isolati conservati verrà fatto il profilo del resistoma e del viruloma. I risultati primari saranno la prevalenza della colonizzazione da parte di CRGNB; il tasso di infezione tra i soggetti colonizzati, il tasso di mortalità dei pazienti infetti a 28 giorni. I risultati secondari includeranno la prevalenza di geni di virulenza e resistenza tra i ceppi isolati, il tasso di mortalità e il tasso di eradicazione microbiologica a 7 giorni.
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	MEDS-10/B
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof. Nicola Coppola
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(7) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	01/05/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 28.000,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 - Progetto P20222P58H – CUP: B53D23024300001



<b>Oggetto del colloquio</b>	Conoscenza delle caratteristiche molecolari batteri Gram-negativi resistenti ai carbapenemi (CRGNB) responsabili di colonizzazione o infezione. Conoscenze del concetto di viruloma e resistoma dei ceppi batteri Gram-negativi resistenti ai carbapenemi (CRGNB)
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/">https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

<b>D - DIPARTIMENTO di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva</b>	
<b>D2 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Oltre il BMI: esposoma esterno, disbiosi e infiammazione sistemica nello sviluppo di malattie croniche legate al sovrappeso nelle donne
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	Le persone obese hanno un rischio maggiore rispetto alle persone magre di sviluppare una malattia cronica. Tuttavia, la condizione di obeso metabolicamente sano (MH) o non sano (MU) può cambiare il rischio di malattia. Il nostro obiettivo è quello di chiarire i percorsi alla base della variazione del rischio di malattie croniche confrontando donne obese/sovrappeso MU e MH e donne normopeso. La nostra ipotesi è che la disbiosi intestinale e l'infiammazione sistemica possano spiegare il diverso rischio legato all'adiposità MH o MU e che siano coinvolte nell'insorgenza di malattie croniche legate all'obesità. Valuteremo inoltre se e come l'esposoma esterno (dieta, stile di vita, ambiente) influisca sul rischio di malattie croniche attraverso la disbiosi e l'infiammazione. Il progetto si articola in quattro elementi: la coorte EPIC-ITALIA, ben definita e con un lungo follow-up; biomarcatori metabolici e infiammatori per

	identificare i percorsi; dati sulla dieta, lo stile di vita e l'ambiente per valutare prospettivamente l'effetto dell'esposizione esterna; analisi secondaria dello studio randomizzato controllato Me.Me.Me.
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	MEDS-24/A
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof. Paolo Chiodini
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(10) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	15/01/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 27.022,00
<b>Ente Finanziatore</b>	Ministero della Salute nell'ambito del PNRR MAD - Progetto 2022-12376584 – CUP: B63C22001860006
<b>Oggetto del colloquio</b>	Aspetti metodologici e analisi statistica di studi epidemiologici di coorte e sperimentali; modelli di regressione; aspetti statistici nell'analisi dei marcatori biologici; geocodifica e stima dell'esposizione ambientale.
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/">https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

D - **DIPARTIMENTO di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva**

**D3 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca**

<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Depressione maggiore e dismetabolismo glicidico: aspetti clinici, neurobiologici e cognitivi e valutazione prospettica della risposta al trattamento con antidepressivi
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	Il progetto mira a verificare se la comorbidità della depressione maggiore con insulino-resistenza o diabete mellito di tipo 2 è associata a specifiche caratteristiche cognitive, immunitarie e neuroendocrine e se e in che misura la resistenza all'insulina e il diabete mellito di tipo 2 influenzano la risposta alla terapia farmacologica della depressione maggiore. Il progetto consiste in uno studio trasversale e in uno studio prospettico. Nello studio trasversale, i pazienti con disturbo depressivo saranno sottoposti ad una valutazione psichiatrica, cognitiva, fisica e di laboratorio comprendente le misurazioni di parametri relativi al metabolismo del glucosio, dei livelli di lipidi plasmatici, di marcatori immunoinfiammatori, e del cortisolo salivare al risveglio. I pazienti con in comorbidità resistenza all'insulina o diabete mellito di tipo 2 e quelli senza alterazioni del metabolismo del glucosio parteciperanno allo studio prospettico in cui saranno trattati con un farmaco SRRI. Dopo 24 settimane di trattamento, saranno ripetute le valutazioni psichiatriche, cognitive, fisiche e di laboratorio.
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	MEDS-11/A
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof. Alessio Maria Monteleone
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(10) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	15/01/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 25.000,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 - Progetto P20227JXTC – CUP: B53D23028120001
<b>Oggetto del colloquio</b>	Correlati cognitivi e biologici della depressione maggiore
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/">https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché</b>	Entro il 15/11/2024

<b>dei risultati della valutazione titoli</b>	
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

<b>D - DIPARTIMENTO di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva</b>	
<b>D4 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Network clinico per infezioni gravi e sepsi per l'identificazione di marcatori clinici e diagnostici, per il monitoraggio immunologico e per "terapie mirate e personalizzate" per adulti, bambini e per pazienti ricoverati in terapia intensiva.
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	La recente pandemia da COVID 19 ha mostrato come l'assenza di una rete nazionale di sorveglianza clinica e microbiologica sia stata drammatica. In previsione di future pandemie causate da patogeni noti o emergenti non è pensabile di trovarsi impreparati. Lo studio propone, pertanto, come obiettivo primario la creazione di un network nazionale includente le unità cliniche di ricerca infettivologica, anestesiologicala e pediatrica ed i laboratori di microbiologia e di immunologia per l'identificazione di fattori prognostici (clinici, demografici, immunologici e microbiologici) che sottendono il decorso delle infezioni respiratorie gravi e come obiettivo secondario si propone l'identificazione di un pannello diagnostico microbiologico allargato a patogeni respiratori e sistemici vecchi ed emergenti e di un pannello immunologico che possa individuare le citochine coinvolte nella cascata infiammatoria che sottende il rispettivo processo immunomediato. Verrà progettato un sistema di raccolti dati informatizzato che permetterà la successiva analisi dei dati. Si propone di individuare un esperto che sia in grado di raccogliere ed analizzare i dati clinici, demografici ed immunologici e di un esperto che sia in grado di interpretare ed analizzare i dati microbiologici
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	MEDS-10/B
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof. Nicola Coppola
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(8) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	01/02/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 24.300,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR BANDO A CASCATA COC-1-2023-ISS-01 - Progetto SIS-NET – CUP: I83C22001810007

<b>Oggetto del colloquio</b>	Competenze nella raccolta dei dati clinici, microbiologici ed immunologici coinvolti nel decorso delle infezioni respiratorie severe; conoscenze dei meccanismi micro-immunologici che sottendono il decorso delle infezioni respiratorie severe; competenze nell'interpretazione dei pannelli diagnostici immunologici per l'identificazione delle citochine coinvolte nella cascata infiammatoria che sottende il processo immunomediato a seconda del patogeno individuato.
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/">https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

<b>D - DIPARTIMENTO di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva</b>	
<b>D5 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Network clinico per infezioni gravi e sepsi per l'identificazione di marcatori clinici e diagnostici, per il monitoraggio immunologico e per "terapie mirate e personalizzate" per adulti, bambini e per pazienti ricoverati in terapia intensiva.
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	La recente pandemia da COVID 19 ha mostrato come l'assenza di una rete nazionale di sorveglianza clinica e microbiologica sia stata drammatica. In previsione di future pandemie causate da patogeni noti o emergenti non è pensabile di trovarsi impreparati. Lo studio propone, pertanto, come obiettivo primario la creazione di un network nazionale includente le unità cliniche di ricerca infettivologica, anestesivologica e pediatrica ed i laboratori di microbiologia e di immunologia per l'identificazione di fattori prognostici (clinici, demografici, immunologici e microbiologici) che sottendono il decorso delle infezioni respiratorie gravi e come obiettivo secondario si

	propone l'identificazione di un pannello diagnostico microbiologico allargato a patogeni respiratori e sistemici vecchi ed emergenti e di un pannello immunologico che possa individuare le citochine coinvolte nella cascata infiammatoria che sottende il rispettivo processo immunomediato. Verrà progettato un sistema di raccolti dati informatizzato che permetterà la successiva analisi dei dati. Si propone di individuare un esperto che sia in grado di interpretare ed analizzare i dati microbiologici
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	MEDS-10/B
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof. Nicola Coppola
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(8) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	01/02/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 24.300,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR BANDO A CASCATA COC-1-2023-ISS-01 - Progetto SIS-NET – CUP: I83C22001810007
<b>Oggetto del colloquio</b>	competenze nella raccolta dei dati clinici, microbiologici ed immunologici coinvolti nel decorso delle infezioni respiratorie severe; conoscenze dei meccanismi micro-immunologici che sottendono il decorso delle infezioni respiratorie severe; competenze nell'interpretazione dei pannelli diagnostici microbiologici utilizzati per la diagnosi rapida degli agenti patogeni coinvolti nelle infezioni respiratorie severe
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/">https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

sottoscrizione del contratto	
------------------------------	--

<b>D - DIPARTIMENTO di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva</b>	
<b>D6 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Sviluppo di uno strumento di rilevamento digitale transdiagnostico per disturbi dell'umore e psicotici emergenti in Italia
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	Migliorare gli strumenti di individuazione dei giovani a rischio di sviluppare disturbi mentali gravi (SMD) è il modo più efficace per favorire l'esito a lungo termine di tali patologie. Attualmente, solo circa il 5% dei giovani viene rilevato nella fase a rischio prima dell'esordio dei SMD. L'obiettivo principale dello studio è determinare la proporzione di individui che soddisfano i criteri per i SMD emergenti in Italia mediante un sistema di rilevamento digitale mediante due fasi: 1) screening autocompilato sul sito web; 2) valutazione da parte del clinico in tutti i partecipanti che risultano ad alto rischio di sviluppare SMD sulla base dei risultati dello screening autocompilato. Questo approccio digitale potenzialmente favorirà la diagnosi precoce di giovani con SMD emergenti con conseguente miglioramento della prognosi e della qualità di vita.
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	MEDS-11/A
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e di Medicina Preventiva
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof.ssa Armida Mucci
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(10) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	01/02/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 35.000,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 – CUP: B53D23027960001
<b>Oggetto del colloquio</b>	Strumenti per la valutazione dei criteri di rischio per i disturbi mentali gravi. Interviste diagnostiche per l'individuazione di disturbi mentali. Test neuropsicologici per la valutazione delle funzioni cognitive in pazienti a rischio di sviluppare patologie mentali gravi. Dati della letteratura sull'identificazione precoce e la prevenzione dei disturbi mentali gravi.
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/">https://www.salutementaleefisica.unicampania.it/</a>

<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

<b>E - DIPARTIMENTO di Scienze Mediche Traslazionali</b>	
<b>E1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Utilizzo di soluzioni cardioplegiche arricchite con microvescicole contenenti cellule staminali mesenchimali per la protezione del miocardio durante il prelievo di cuore nel trapianto cardiaco
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	L'utilizzo delle cellule staminali mesenchimali possono avere effetti protettivi contro l'ischemia miocardica. Il ruolo delle cellule staminali sta avendo un'importanza sempre maggiore visto i risultati incoraggianti sia sul tessuto miocardico che su altri tipi di tessuti. Il tempo di arresto di circolo ridotto e la protezione miocardica mediante la soluzione cardioplegica sono cruciali per una corretta conservazione delle cellule miocardiche durante il prelievo di cuore. Una buona protezione delle cellule miocardiche favorisce una ripresa migliore dell'attività cardiaca una volta eseguito il trapianto. Visti i risultati incoraggianti delle cellule staminali mesenchimali, l'utilizzo di soluzioni cardioplegiche arricchite con microvescicole contenenti cellule staminali mesenchimali può favorire sicuramente un miglioramento della protezione miocardica in corso di prelievo di cuore e migliorare dunque i risultati del trapianto cardiaco. Importante è il confronto dei risultati di questa metodica innovativa con quelli delle le tecniche convenzionali di protezione miocardica, pertanto è necessario la raccolta e l'elaborazione dei dati inerenti ai prelievi di cuore effettuati con le differenti metodiche. Gli scopi del presente progetto includono: Spiegare il ruolo e il meccanismo molecolare attraverso il quale le microvescicole contenenti cellule staminali mesenchimali inducano una riduzione del danno ischemica nella cellula miocardica; Identificare i risultati in termini di miglioramento della performance cardiaca nel paziente sottoposto a trapianto; Confrontare i risultati delle tecniche convenzionali con quelli delle tecniche che utilizzano soluzioni cardioplegiche arricchite con microvescicole contenenti cellule staminali mesenchimali mediante raccolta e analisi dei dati inerenti al prelievo del cuore e ai risultati del trapianto cardiaco.



<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	MEDS-13/C
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof. Alessandro Della Corte
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(12) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	15/01/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 20.267,53
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 - Progetto P2022JYHF5 – CUP: B53D23030680001
<b>Oggetto del colloquio</b>	Protezione miocardica in diversi tipi di intervento cardiocirurgico, moderne applicazioni cliniche delle cellule staminali, trapianto cardiaco
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.scienzemedichetraslazionali.unicampania.it/">https://www.scienzemedichetraslazionali.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

**E - DIPARTIMENTO di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABIF)**

**E2 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca**

<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Deregolazione del metabolismo del D-aspartato come caratteristica biochimica emergente nei disordini psichiatrici legati al neurosviluppo.
--	--

<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	L'aminoacido D-aspartato (D-Asp) è abbondante nel cervello in fase prenatale dove agisce come agonista endogeno dei recettori NMDA e mGlu5; pertanto, un suo alterato metabolismo potrebbe essere coinvolto in disordini del neurosviluppo correlati al sistema glutammatergico quali schizofrenia e autismo. Siccome il microbiota intestinale contribuisce alla produzione dei D-aminoacidi, è stato ipotizzato un possibile coinvolgimento dell'asse intestino-cervello nella modulazione del D-Asp cerebrale. Lo scopo di questo progetto è chiarire il ruolo del metabolismo del D-Asp nei disturbi psichiatrici del neurosviluppo utilizzando modelli preclinici e clinici. Nello specifico sarà studiato l'effetto della deplezione tessuto specifica del D-Asp sul proteoma e sul comportamento di topi mutanti che esprimono elevati livelli di D-aspartato ossidasi nel cervello o nell'intestino e la relazione tra metabolismo del D-Asp, microbiota e disordini del neurosviluppo.
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	BIOS-09/A
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABiF)
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof. Alessandro Usiello
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(12) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	15/01/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 20.355,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 - Progetto P2022ZEMZF – CUP: B53D23033360001
<b>Oggetto del colloquio</b>	Metabolismo e funzione farmacologica del D-aspartato, trasmissione glutammatergica e disturbi del neurosviluppo, microbiota e disturbi del neurosviluppo.
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.distabif.unicampania.it/">https://www.distabif.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024

**Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto**

<https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi>

**E - DIPARTIMENTO di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABiF)**

**E3 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca**

**Titolo del programma di ricerca**

Peptidomimetici come modulatori del proteosoma

**Descrizione sintetica del programma di ricerca**

Il progetto si basa sull'idea che sia possibile imitare l'orientamento e le interazioni dei residui chiave di una proteina utilizzando un'altra molecola scaffold. In tal modo è possibile sviluppare ligandi costituiti da piccole molecole come mimetici strutturali e funzionali di motivi proteici. Seguendo questa logica, questo progetto mira all'identificazione di piccole molecole non peptidiche come modulatori allosterici della particella catalitica (20S) del proteosoma umano. In particolare, gli scaffold molecolari ispirati alla natura saranno opportunamente progettati per imitare i motivi di attivazione delle proteine regolatrici (RP) umane del 20S (h20S). Le modifiche strutturali saranno guidate da studi in silico e i dati sperimentali saranno utilizzati per ottimizzare la strategia di progettazione in un processo iterativo. In primo luogo, le strutture di tutti i RP noti fino ad oggi saranno studiati e piccoli peptidi corrispondenti al loro motivo(i) attivatore 20S saranno sintetizzate e testate per la loro capacità di interagire con 20S e interferire con le sue attività catalitiche. In particolare, diversi 20S saranno progettati e si utilizzeranno substrati per testare la capacità dei diversi motivi RP di influenzare selettivamente i siti catalitici del 20S. Allo stesso tempo, la struttura molecolare di composti naturali, quali le silibine, in grado di imitare la sequenza di consenso HbYX dell'attivazione del motivo di alcuni RP, o analoghi della curcumina, in grado di imitare sia i motivi proteici ad  $\alpha$ -elica che quelli a  $\beta$ -foglietto, saranno opportunamente modificati e il loro effetto sulle attività catalitiche 20S sarà esplorato. I leganti progettati saranno studiati da soli e in combinazione con RPs o con peptidi che attivano gli RP. Per raggiungere il nostro obiettivo, un approccio multidisciplinare sarà applicato tra cui studi di modellazione molecolare studi NMR, per investigare l'interazione molecolare dei nuovi ligandi con 20S e le sue implicazioni funzionali.

**Settore scientifico-disciplinare**

CHEM-03/A

**Struttura sede della ricerca**

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABiF)

**Responsabile scientifico (Tutor)**

Prof. Roberto Fattorusso

**Durata del contratto (in mesi)**

(12) mesi

<b>Data di inizio attività</b>	01/02/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 19.367,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 - Progetto P2022YRPHS – CUP: B53D23025950001
<b>Oggetto del colloquio</b>	Struttura di molecole e macromolecole: tecniche di acquisizione e analisi di spettri NMR, tecniche computazionali.
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali ed esiti delle valutazioni)</b>	<a href="https://www.distabif.unicampania.it/">https://www.distabif.unicampania.it/</a>
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

<b>E - DIPARTIMENTO di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABiF)</b>	
<b>E4 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca</b>	
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Dettagli molecolari sulla fase iniziale dell'aggregazione dei peptidi beta-amiloide: un approccio multilivello basato sulla fluorescenza dei carbon dots e sui coefficienti di diffusione
<b>Descrizione sintetica del programma di ricerca</b>	Il progetto mira a sviluppare un nuovo metodo sperimentale, basato su misurazioni della fluorescenza dei Carbon Dots (CD) e del coefficiente di diffusione (D), per studiare le l'aggregazione dei peptidi beta-amiloide (A $\beta$ ), il principale responsabile dello sviluppo del Morbo di Alzheimer (AD). Infatti, sebbene sia ampiamente riportato che nell'AD le specie A $\beta$ oligomeriche piuttosto che le fibrille completamente formate debbano essere il bersaglio dell'intervento terapeutico, le tecniche bioanalitiche comunemente utilizzate per monitorare l'aggregazione proteica, come la fluorescenza ThT, il dicroismo circolare, la dynamic light scattering, tra altri, non sono in grado

	<p>di fornire informazioni qualitative e/o quantitative sulle prime fasi dell'aggregazione proteica, il cui studio rimane ancora un compito molto impegnativo. I CD sono una nuova classe di nanomateriali di carbonio fluorescenti con proprietà molto interessanti in quanto hanno elevata stabilità, proprietà di emissione di fluorescenza forti e regolabili, buona conduttività, bassa tossicità, rispetto dell'ambiente e semplici vie sintetiche. In questo progetto, intendiamo progettare CD con proprietà fluorescenti specifiche, che consentiranno di utilizzare tali particelle per monitorare l'aggregazione Ab. L'assegnista sarà responsabile della caratterizzazione strutturale e dinamica dei CD di nuova sintesi. I CD sintetizzati avranno caratteristiche superficiali peculiari che massimizzano la loro risposta fluorescente in seguito ad interazione con le proteine. La caratterizzazione permetterà di svelare le caratteristiche molecolari che guidano i cambiamenti nella risposta fluorescente dei CD a diversi stadi di aggregazione di Ab. Nello specifico, l'assegnista ii) indagherà l'aggregazione di A<math>\beta</math> in diverse condizioni sperimentali (pH, ioni metallici, concentrazioni del tampone) utilizzando i CD sintetizzati e misurando il valore D in tempo reale attraverso l' NMR. Il protocollo di ricerca è articolato nelle seguenti fasi: Ottimizzazione delle condizioni sperimentali per l'acquisizione di spettri CD e NMR; Acquisizione di esperimenti CD e NMR mono e bidimensionali, omo ed eteronucleari; Analisi degli spettri e assegnazione delle risonanze NMR; valutazione del D nelle diverse fasi di aggregazione peptidica misurando anche D della risonanza del <sup>19</sup>F mediante esperimenti DOSY. Nel corso dell'attività di ricerca, all'assegnista è chiesto di relazionare ed aggiornare periodicamente sui risultati ottenuti, nonché di presentare alla fine del progetto un resoconto dettagliato dell'attività svolta e degli obiettivi raggiunti.</p>
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	CHEM-03/A
<b>Struttura sede della ricerca</b>	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (DiSTABiF)
<b>Responsabile scientifico (Tutor)</b>	Prof. Gaetano Malgieri
<b>Durata del contratto (in mesi)</b>	(12) mesi
<b>Data di inizio attività</b>	16/01/2025
<b>Importo lordo annuo (all'assegnista)</b>	€ 19.456,00
<b>Ente Finanziatore</b>	MUR nell'ambito del PNRR PRIN 2022 - Progetto P2022AW2H9 - CUP: B53D23031440001
<b>Oggetto del colloquio</b>	Struttura di molecole e macromolecole: tecniche di acquisizione e analisi di spettri NMR, Dicroismo circolare, tecniche computazionali.
<b>Sito web del Dipartimento per la pubblicazione delle informazioni relative alla procedura concorsuale (calendari concorsuali)</b>	<a href="https://www.distabif.unicampania.it/">https://www.distabif.unicampania.it/</a>

<i>ed esiti delle valutazioni)</i>	
<b>Data della pubblicazione del calendario concorsuale, delle modalità di svolgimento del colloquio nonché dei risultati della valutazione titoli</b>	Entro il 15/11/2024
<b>Sito web dell'Ateneo per la pubblicazione della graduatoria generale di merito e delle modalità per la sottoscrizione del contratto</b>	<a href="https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi">https://www.unicampania.it/index.php/ricerca/assegni-di-ricerca/bandi</a>

**Allegato B**

*Domanda di partecipazione al concorso*

**Al Dirigente della  
Divisione Ricerca e Formazione Post-Lauream -  
Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ provincia di \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_, cittadino/a \_\_\_\_\_  
residente in \_\_\_\_\_ provincia di \_\_\_\_\_ c.a.p. \_\_\_\_\_  
via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_,

**in riferimento alla domanda di partecipazione al concorso**

domiciliata in \_\_\_\_\_  
codice fiscale \_\_\_\_\_ E-MAIL \_\_\_\_\_  
PEC \_\_\_\_\_ contatto telefonico \_\_\_\_\_

**CHIEDE**

- di essere ammesso/a a partecipare al concorso, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. \_\_\_\_\_ assegno di ricerca, durata \_\_\_\_\_, per lo svolgimento di attività di ricerca presso il Dipartimento/Centro di \_\_\_\_\_ di codesto Ateneo, titolo \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ progetto \_\_\_\_\_ di \_\_\_\_\_ ricerca \_\_\_\_\_ per il settore scientifico disciplinare \_\_\_\_\_ responsabile scientifico (Tutor) \_\_\_\_\_ - codice concorso (\_\_\_\_)

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali per il caso di dichiarazioni mendaci nonché per il caso di formazione e/ o uso di atti falsi previsti dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445,

**DICHIARA**

- a) di essere cittadino/a \_\_\_\_\_;
- b) di essere in possesso della laurea magistrale/specialistica o laurea vecchio ordinamento o titolo equivalente conseguito all'estero in \_\_\_\_\_, il \_\_\_\_\_ presso l'Università degli Studi di \_\_\_\_\_, con la votazione di \_\_\_\_\_ nonché di adeguato curriculum scientifico professionale;

d) di essere in possesso del seguente titolo di preferenza, a parità di punteggio, previsto dal bando di concorso:

Titolo di dottore di ricerca in \_\_\_\_\_ conseguito in data \_\_\_\_\_, presso l'Università degli Studi di \_\_\_\_\_ e/o

Titolo di specializzazione medica in \_\_\_\_\_, presso l'Università degli Studi di \_\_\_\_\_, in data \_\_\_\_\_, con la seguente votazione \_\_\_\_\_ corredata di una adeguata produzione scientifica;

e) di non rientrare in nessuna delle situazioni di esclusione elencate all'art. 3 del bando di concorso cui si riferisce la presente domanda di partecipazione;

f) di specificare, secondo quanto previsto dall'art. 20, comma 2, della L. n. 104/1992, l'ausilio necessario in relazione al proprio handicap nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi documentati da idoneo certificato rilasciato dalla struttura sanitaria pubblica competente per territorio \_\_\_\_\_.

Dichiara, infine, di essere consapevole che i dati personali forniti nella presente domanda e nei suoi allegati saranno utilizzati dall'Amministrazione universitaria solo per fini istituzionali e per l'espletamento della procedura concorsuale, così come dettagliato all'articolo 10 del bando.

Luogo \_\_\_\_\_, data \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_\_

Firma del dichiarante (1)  
(leggibile e di proprio pugno)

\_\_\_\_\_

#### NOTE

- a) **informativa** - I dati personali forniti inerenti la partecipazione al bando saranno trattati nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art. 5, paragrafo del GDPR (Regolamento UE 2016/679). Tali dati saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali dell'Università e, in particolare, per tutti gli adempimenti relativi all'esecuzione del presente bando di concorso. Il trattamento dei predetti dati avverrà mediante strumenti manuali, informatici e telematici e con logiche strettamente correlate alle finalità stesse e comunque in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati stessi, nel rispetto dei principi di cui all'art. 5 del Regolamento europeo 2016/679. In relazione al trattamento dei predetti dati gli interessati potranno esercitare i diritti di cui agli articoli dal 15 al 22 del predetto Regolamento UE 2016/679.



## Allegato C

### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e successive modifiche ed integrazioni)

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_,  
nato/a \_\_\_\_\_ il \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_ residente nel Comune di \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_ indirizzo \_\_\_\_\_,

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e successive modifiche ed integrazioni, in relazione alla propria domanda di partecipazione al concorso per assegni di ricerca,

### DICHIARA

**A)** di possedere i seguenti titoli di studio di cui all'art. 3 del bando di concorso (*da riportare denominazione dell'ente che ha rilasciato il titolo, la data di conseguimento e la votazione finale, le votazioni dei singoli esami di profitto*):

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**B)** di possedere i seguenti titoli di studio di preferenza, a parità di punteggio, di cui all'art. 4 del bando di concorso:

- Titolo di dottore di ricerca in \_\_\_\_\_
- Titolo di Specializzazione medica in \_\_\_\_\_

Luogo \_\_\_\_\_, data \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_

Firma del dichiarante (1)  
(leggibile e di proprio pugno)

(1) La firma, apposta di proprio pugno dal candidato, deve essere accompagnata dalla fotocopia di un valido documento di identità.

Informativa – I dati personali forniti inerenti la partecipazione al bando saranno trattati nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art. 5, paragrafo del GDPR (Regolamento UE 2016/679). Tali dati saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali dell'Università e, in particolare, per tutti gli adempimenti relativi all'esecuzione del presente bando di concorso. Il trattamento dei predetti dati avverrà mediante strumenti manuali, informatici e telematici e con logiche strettamente correlate alle finalità stesse e comunque in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati stessi, nel rispetto dei principi di cui all'art. 5 del Regolamento europeo 2016/679. In relazione al trattamento dei predetti dati gli interessati potranno esercitare i diritti di cui agli articoli dal 15 al 22 del predetto Regolamento UE 2016/679.

## Allegato D

### ELENCO DEI DOCUMENTI/TITOLI ALLEGATI ALLA DOMANDA

e

### LORO DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALL'ORIGINALE

(art. 19 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e successive modifiche ed integrazioni)

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ provincia di \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_, cittadino/a \_\_\_\_\_  
residente in \_\_\_\_\_ provincia di \_\_\_\_\_ c.a.p. \_\_\_\_\_  
via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_,

#### allega alla domanda di partecipazione al concorso

i seguenti documenti/titoli (si raccomanda la corrispondenza tra il numero indicato nel sottostante elenco e il numero da riportare su ciascun documento allegato):

- 1) copia a colori di un documento di riconoscimento;
- 2) copia del codice fiscale (*se disponibile, nel caso di candidati con cittadinanza estera non residenti in Italia*);
- 3) curriculum dettagliato, relativo alla attività scientifica, accademica e professionale.
- 4) tesi e/o abstract della laurea e/o del dottorato di ricerca;
- 5) titolo di studio tradotto, in lingua italiana o inglese e legalizzato dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari o da un traduttore ufficiale (per i possessori di titolo estero);
- 6) le seguenti pubblicazioni complete dei dati identificativi (autori, titolo, rivista/libro, n. pagine, anno di pubblicazione, ID Scopus e WOS):
  - 5a).....;
  - 5b).....;
  - 5c).....;
- 7) i seguenti documenti e/o titoli che si ritengono utili per la valutazione ai sensi dell'art. 4 del bando di concorso:
  - 6a).....;
  - 6b).....;
  - 6c).....;

8) dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa secondo l'Allegato C del bando di concorso, ai sensi del D.P.R n.445/2000.

Luogo \_\_\_\_\_, data \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_

Firma del dichiarante  
(leggibile e di proprio pugno)

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_

#### DICHIARA

che i titoli elencati ai su indicati punti 4, 5 e 6 e allegati sono conformi ai rispettivi originali in proprio possesso.

Luogo \_\_\_\_\_, data \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_

Firma del dichiarante (1)  
(leggibile e di proprio pugno)

(1) La firma, apposta di proprio pugno dal candidato, deve essere accompagnata dalla fotocopia di un valido documento di identità.

#### NOTE

- i documenti, i titoli e le pubblicazioni possono essere prodotti in originale o in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. n. 445/2000. I candidati possono altresì dimostrare il possesso dei titoli indicati mediante la forma di semplificazione delle certificazioni amministrative consentite dall'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000.
- Informativa – I dati personali forniti inerenti la partecipazione al bando saranno trattati nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art. 5, paragrafo del GDPR (Regolamento UE 2016/679). Tali dati saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali dell'Università e, in particolare, per tutti gli adempimenti relativi all'esecuzione del presente bando di concorso. Il trattamento dei predetti dati avverrà mediante strumenti manuali, informatici e telematici e con logiche strettamente correlate alle finalità stesse e comunque in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati stessi, nel rispetto dei principi di cui all'art. 5 del Regolamento europeo 2016/679. In relazione al trattamento dei predetti dati gli interessati potranno esercitare i diritti di cui agli articoli dal 15 al 22 del predetto Regolamento UE 2016/679.

## Allegato E

### RICHIESTA COLLOQUIO IN VIDEOCONFERENZA

(Solo per i candidati stranieri e i residenti all'estero)

Cognome \_\_\_\_\_ nome \_\_\_\_\_

Nato/a a \_\_\_\_\_ (Prov. di \_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_

Nazionalità \_\_\_\_\_

Indirizzo di residenza (numero, via, codice postale, Paese)

\_\_\_\_\_

Tel.//Cell. \_\_\_\_\_ ID: \_\_\_\_\_

Indirizzo e-mail : \_\_\_\_\_

CHIEDE

di sostenere il colloquio in videoconferenza.

A conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità:

DICHIARA

che utilizzerà per l'identificazione la Carta d'Identità/Passaporto allegato alla presente in copia fronte e retro e a colori.

Data \_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_