

CENTRO DI SERVIZIO DI ATENEO PER LA RICERCA

Decreto Prot. n. 166894

Repertorio n.672

Posizione: Ufficio per la Formazione alla Ricerca

Tit. III Cl. 13

Fascicolo n. _____

Oggetto: Bando di concorso, per il conferimento di n. 22 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, finanziato con fondi di Dipartimento.

IL RETTORE

- VISTA** la Legge 30 dicembre 2010 n. 240, art. 22, in materia di assegni di ricerca ed in particolare il comma 4, lettera b);
- 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** il D.R. n. 334 del 9.05.2020 con cui l'Ateneo, in considerazione dell'attuale emergenza sanitaria, ha chiarito le modalità da adottare per le procedure amministrative in atto e ha indicato le misure della cd. Fase 2;
- VISTO** in particolare, l'art. 9 del suddetto Decreto che autorizza le procedure concorsuali per il periodo di emergenza solo se non si prevede lo svolgimento delle prove in presenza e le Commissioni si riuniscono in videoconferenza;
- VISTO** il D.L. 19 maggio 2020, n. 34 relativo alle "Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19";
- VISTO** in particolare, l'art. 249 del suddetto Decreto Legge, relativo alla "Semplificazione e svolgimento in modalità decentrata e telematica delle procedure concorsuali delle pubbliche amministrazioni";
- 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 l'attribuzione di assegni di ricerca indicati nell' Allegato A;
- VISTO** i Decreti dei Direttori di Dipartimento agli atti dell'Ufficio per la Formazione alla Ricerca, relative alle richieste di attivazione delle selezioni pubbliche per l'attribuzione di assegni di ricerca indicati nell' Allegato A;
- VISTA** la nota prot. n. 151787 del 10/09/2020 del Dipartimento di Medicina Sperimentale relativa alla richiesta di attivazione della selezione pubblica per l'attribuzione di quattro assegni di ricerca, a ratifica nel prossimo Consiglio utile;
- VISTA** la nota prot. n. 149836 del 10/09/2020 del Dipartimento di Medicina di Precisione relativa alla richiesta di attivazione della selezione pubblica per l'attribuzione di un assegno di ricerca, a ratifica nel prossimo Consiglio utile;
- RITENUTO** necessario garantire l'ordinario svolgimento dell'attività amministrativa e l'espletamento delle procedure concorsuali programmate, in considerazione dell'attuale situazione emergenziale;
- ACCERTATA** la copertura finanziaria;

STABILITO che il periodo utile per la presentazione delle domande dei partecipanti alla selezione in parola scade il giorno 30/10/2020 al fine di assicurare lo svolgimento delle selezioni come da calendari di seguito indicati;

DECRETA

Per i motivi di cui alle premesse:

E' emanato l'allegato bando di concorso, parte integrante del presente decreto, per la selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 22 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca presso l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", finanziato con fondi di varia tipologia acquisiti dai Dipartimenti interessati.

Caserta, li 06/10/2020

F.to IL RETTORE
Prof. Giuseppe PAOLISSO

cm

Unità Organizzativa Responsabile del Procedimento: Ufficio per la Formazione alla Ricerca, Viale Ellittico, 31 - 81100 CASERTA
Capo Ufficio: dott.ssa Michela Schettino
Responsabile del procedimento: dott.ssa Michela Schettino - Email: ufficio.formazioneicerca@unicampania.it;

BANDO DI CONCORSO, PER IL CONFERIMENTO DI N. 22 ASSEGNI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA "LUIGI VANVITELLI" finanziato con fondi di Dipartimento

Art. 1

Disposizioni generali

È indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 22 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca (di seguito indicati come assegno di ricerca) presso l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", come da **Allegato A** parte integrante del presente decreto.

La durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi del presente bando di concorso, 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 del 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 effettiva disponibilità dei fondi.

Il presente bando sarà affisso all'Albo telematico dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" e gli sarà data pubblicità mediante diffusione sul sito web dell'Ateneo: www.unicampania.it e del MIUR.

L'anzidetta affissione ha valore di notifica a tutti gli effetti, pertanto, i concorrenti ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dal concorso dovranno impegnarsi ad essere sempre reperibile nel corso dell'espletamento della prova concorsuale nel giorno e nell'ora stabilite nell'**Allegato A**, muniti di un valido documento di riconoscimento.

I candidati che saranno ammessi al colloquio usufruiranno della modalità telematica in videoconferenza Skype (o altri canali simili), verranno contattati dalla Commissione giudicatrice nella data e nell'ora indicata.

Art. 2

Trattamento economico, fiscale e previdenziale

L'importo al lordo percipiente dell'assegno di ricerca di cui all'**Allegato A** 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.

Agli assegni 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 per l'ammissione alla selezione

Possono partecipare alla selezione pubblica di cui al presente bando di 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 conseguito all'estero e adeguato curriculum scientifico professionale.

Tali requisiti di ammissione verranno accertati dalla Commissione Esaminatrice.

Alle selezioni non possono partecipare 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 un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I requisiti devono essere posseduti, a pena di esclusione, alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di ammissione alla selezione.

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 alla selezione pubblica, la conformità dello stesso all'analogo titolo di studio rilasciato da Università italiane; a tal fine il titolo di studio dovrà essere tradotto, legalizzato e munito della dichiarazione di valore a cura delle competenti rappresentanze diplomatiche italiane all'estero. L'anzidetta documentazione dovrà essere allegata alla domanda di partecipazione, in mancanza si procederà all'esclusione del partecipante.

Gli assegni non possono essere conferiti 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.

I candidati sono ammessi con riserva alla procedura selettiva, l'Amministrazione può disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

Art. 4 **Presentazione delle domande**

La domanda di ammissione, redatta in carta semplice, dovrà essere indirizzata al Responsabile del Centro di Servizio di Ateneo per la Ricerca dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", c/o Ufficio Protocollo, Piazza Luigi Miraglia, Palazzo Bideri – 80138 NAPOLI.

Le domande dovranno essere spedite, pena esclusione, entro il giorno **30 ottobre 2020**, mediante le seguenti modalità:

- Per i cittadini italiani, a mezzo Posta elettronica Certificata (PEC), al seguente indirizzo: protocollo@pec.unicampania.it. Si rammenta, al riguardo che sarà ritenuto valido solo l'invio tramite propria pec e non attraverso posta elettronica non certificata o altro indirizzo pec, pena l'esclusione. Si richiede che i files da allegare al messaggio della domanda tramite PEC, siano in formato pdf.
- Per i cittadini stranieri, a mezzo e-mail, al seguente indirizzo di posta elettronica: ufficio.formazioneicerca@unicampania.it; Si richiede che i files da allegare al messaggio della domanda tramite e-mail, siano in formato pdf.

La domanda di ammissione e l'annessa documentazione, dovrà inoltre recare le generalità del candidato (*nome, cognome e indirizzo*) e la denominazione del concorso al quale egli intende partecipare, ivi compresi il settore scientifico-disciplinare.

Nella domanda, redatta in duplice copia in conformità all'allegato 1, il candidato deve dichiarare, sotto la propria responsabilità e a pena di esclusione:

- 1) cognome e nome, luogo e data di nascita;
- 2) codice fiscale;
- 3) cittadinanza;
- 4) residenza;
- 5) il possesso del requisito previsto dal precedente art. 3, l'indicazione dell' istituzione universitaria presso cui è stato conseguito e la data del conseguimento;
- 6) di non essere dipendente di: 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;

7) di non avere un grado di parentela o di affinità, sino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento sede della ricerca, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale, o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università;

8) il titolo del progetto di ricerca, completo con l'indicazione del settore scientifico-disciplinare per il quale il candidato intende partecipare, e del Responsabile Scientifico;

9) l'eventuale possesso di titoli di preferenza (titolo di dottore di ricerca e/o di specializzazione medica corredata da una adeguata produzione scientifica, con l'indicazione del corso seguito, della data di conseguimento, del voto riportato e dell'Università che lo ha rilasciato).

Il candidato è altresì tenuto a indicare il recapito presso il quale egli desidera che vengano effettuate eventuali comunicazioni relative al concorso e ad impegnarsi a segnalare tempestivamente le variazioni che dovessero intervenire successivamente.

Il candidato può, infine, specificare, secondo quanto previsto dall'art. 20, comma 2, della L. 5 febbraio 1992, n. 104, l'ausilio necessario in relazione al proprio handicap nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi.

Ai sensi dell'articolo 39 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la sottoscrizione della domanda per la partecipazione al concorso non è soggetta ad autenticazione; la domanda deve essere firmata, a pena di esclusione, di proprio pugno dal candidato.

Alla domanda deve essere allegata la seguente documentazione:

- Dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 (allegato 2) relativa al possesso del titolo di studio di cui all'art. 3 con l'indicazione delle votazioni riportate nei singoli esami di profitto, della votazione riportata nell'esame di laurea e della data in cui quest'ultimo è stato sostenuto;
- Curriculum dettagliato, relativo all'attività scientifica, accademica e professionale, a pena di esclusione;
- Tesi e/o abstract, tesi di dottore di ricerca, tesi e/o abstract, tesi di laurea;
- Eventuali pubblicazioni, complete dei dati identificativi (autori, titolo, rivista/libro, n. pagine, anno di pubblicazione, ID Scopus e WOS);
- Ogni altro titolo o documento che il candidato ritenga opportuno presentare (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 titoli e potranno essere prodotti anche in lingua inglese, francese o spagnola e certificati secondo la legge italiana; potranno essere allegati alla domanda in formato digitale, purché autocertificati;
- Copia del codice fiscale;
- Elenco numerato redatto (secondo l'all. 4) sottoscritto dal candidato, in cui sono indicati tutti i documenti e titoli presentati; ci dovrà essere corrispondenza tra il numero indicato nell'elenco e il numero riportato sul documento allegato.
- Dichiarazione di presa d'atto della modalità telematica della prova colloquio (all. 5) completo delle indicazioni richieste.

Ai fini della valutazione tutti i documenti sopra elencati dovranno essere inviati unitamente alla domanda di ammissione al concorso; ai sensi dell'art. 19 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la dichiarazione di conformità all'originale delle copie di atti e/o documenti (all. 3), conservati o rilasciati da una Pubblica Amministrazione, la copia di una pubblicazione ovvero la copia di titoli di studio o di servizio può essere resa nei modi e con le forme di cui all'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.

L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Art. 5

Commissione Esaminatrice

La Commissione Esaminatrice è nominata con decreto del Rettore ed è composta da tre membri di cui il responsabile scientifico del progetto di ricerca è membro di diritto. I rimanenti due membri devono essere scelti tra il personale docente e ricercatore, anche di altri Atenei, afferenti al settore scientifico-disciplinare di pertinenza del progetto o settore affine.

La Commissione Esaminatrice è presieduta dal docente di prima fascia, o in mancanza dal docente di seconda fascia, con maggiore anzianità nel ruolo.

La Commissione Esaminatrice stabilisce, preliminarmente nella prima riunione, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli, nei limiti sopra fissati.

Essa formula, sulla base dei punteggi attribuiti, la graduatoria finale di merito della selezione pubblica.

Il giudizio della Commissione è insindacabile nel merito.

Art. 6

Selezione

La selezione ha luogo per titoli e per colloquio.

I candidati che saranno ammessi al colloquio usufruiranno della modalità telematica in videoconferenza Skype (o altri canali simili), verranno contattati dalla Commissione giudicatrice nella data e nell'ora indicata, previo accertamento dell'identità verificabile con l'esibizione contestuale del documento a colori già allegato alla domanda di partecipazione.

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

- Tesi di dottore di ricerca: FINO A 10 PUNTI
- Tesi di laurea: FINO A 15 PUNTI
- Pubblicazioni: FINO A 20 PUNTI
- Altri titoli accademici, scientifici e professionali idonei per lo svolgimento dell'attività di ricerca: FINO A 15 PUNTI
- Colloquio: FINO A 40 PUNTI

Il risultato della valutazione dei titoli è affisso all'Albo del Dipartimento e pubblicato sul sito web del Dipartimento stesso, prima dello svolgimento del colloquio.

Saranno ammessi al colloquio i candidati che abbiano conseguito nella valutazione dei titoli un punteggio di almeno 30 punti.

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.

Ai fini della graduatoria finale, 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; in caso di ulteriore parità è preferito il più giovane di età.

Nel caso di rinuncia dell'assegnatario o di mancata accettazione dell'assegno nei termini fissati nel successivo Art. 7 o di recesso da parte del titolare dell'assegno, sempre che la ricerca sia ancora attuale, l'assegno può essere conferito al candidato che sia risultato idoneo secondo l'ordine della graduatoria.

La graduatoria di merito è approvata con decreto del Rettore e pubblicata sulla pagina dedicata agli Assegni di Ricerca, presente sul sito WEB di Ateneo.

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

Il conferimento dell'assegno è formalizzato con la stipula di un contratto di diritto privato tra l'Università ed il soggetto utilmente collocato nella graduatoria finale. Nel contratto sono riportati la durata e l'importo annuo dell'assegno, le modalità di svolgimento dell'attività nonché il numero e la cadenza delle verifiche periodiche dell'attività di ricerca svolta dall'assegnista, le incompatibilità, i diritti e gli obblighi del titolare dell'assegno.

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. Decade, altresì, colui che non inizi l'attività di ricerca nei termini contrattuali, colui che interrompe senza giustificazione l'attività e che violi le disposizioni di cui all'art. 5 del Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca. In tali ipotesi il rapporto è risolto automaticamente.

Le modalità operative per la comunicazione e la sottoscrizione del contratto saranno rese note contestualmente alla pubblicazione delle graduatorie, mediante Avviso sull'apposita pagina WEB. Gli assegni di ricerca non danno luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli del personale universitario.

Gli stati, fatti e qualità personali autocertificati dal vincitore della presente procedura selettiva saranno soggetti, da parte dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", a idonei controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi.

Art. 8

Compiti, diritti e doveri dei titolari di assegno

I titolari di assegno svolgono la loro attività di ricerca - non di mero supporto tecnico per il suo svolgimento - nell'ambito del relativo programma da realizzare.

L'attività di ricerca deve avere carattere continuativo in stretto legame con la realizzazione delle attività di ricerca oggetto dell'assegno, viene svolta in condizioni di autonomia senza predeterminazione di orario di lavoro.

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 (codice di comportamento dei dipendenti pubblici) in quanto compatibili.

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.

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

L'assegno 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.

La titolarità dell'assegno è, altresì, incompatibile con la partecipazione a Corsi di Laurea, Laurea Specialistica o Magistrale, Corsi di Dottorato di Ricerca con borsa di studio o Specializzazione Medica.

E' consentita al titolare dell'assegno la frequenza di un corso di dottorato senza fruizione di borsa di studio.

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

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.

Titolare del trattamento dei dati è l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", nella persona del Magnifico Rettore pro-tempore, in qualità di legale rappresentante dell'Ente; Responsabile della protezione di dati è per l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" l'Ing. Michele Mastroianni - email: rpd@unicampania.it; - PEC: rpd@pec.unicampania.it.

Art. 11 Unità organizzativa responsabile del procedimento

Unità organizzativa responsabile del procedimento concorsuale: Ufficio per la Formazione alla Ricerca, Viale Ellittico n. 31, 81100 - Caserta; e-mail ufficio.formazionericerca@unicampania.it.

Responsabile del procedimento: dott.ssa Michela Schettino.

Art. 12 Norma finale

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.

Allegato A

ALLEGATO AL BANDO DI CONCORSO, PER IL CONFERIMENTO DI N. 22 ASSEGNI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA "LUIGI VANVITELLI" finanziato con fondi di Dipartimento

A) Dipartimento di Architettura e Disegno industriale

a1) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 19.367,00

Titolo della ricerca: "Criteri, metodi e strumenti per classificare le aree interne e accrescerne la resilienza" finanziato dal MATT nell'ambito del progetto "RI.P.R.O.VA.RE".

Sede di ricerca: Dipartimento di Architettura e Disegno industriale;

Settore Scientifico Disciplinare: ICAR/20 – ICAR/21;

Tutor: Prof.ssa Adriana Galderisi

Data, ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 15:00;

Oggetto del colloquio: Criteri e metodi per la delimitazione e classificazione delle aree interne; Evoluzione del concetto di resilienza nella letteratura scientifica; Metodi per l'analisi di resilienza: esperienze internazionali e nazionali.

a2) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 19.367,00

Titolo della ricerca: "Metodi e strumenti per la co-progettazione di strategie integrate per lo sviluppo sostenibile e resiliente delle aree interne" finanziato dal MATT nell'ambito del progetto "RI.P.R.O.VA.RE".

Sede di ricerca: Dipartimento di Architettura e Disegno industriale;

Settore Scientifico Disciplinare: ICAR/20 – ICAR/21;

Tutor: Prof.ssa Adriana Galderisi

Data, ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 10:00;

Oggetto del colloquio: Metodi e strumenti per la pianificazione e la progettazione partecipata; Pianificazione e progettazione partecipata: esperienze internazionali e nazionali; Strategie e strumenti esistenti per lo sviluppo sostenibile delle aree interne in Europa e in Italia.

B) CIRN – Centro Interuniversitario di Ricerca per le Neuroscienze

b1) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 20.354,99

Titolo della ricerca: "Universal Health Coverage (UHC) e Sclerosi Multipla; accesso alla diagnostica avanzata Diritto alla tutela della Salute dell'individuo" finanziato dalla Società TEVA;

Sede di ricerca: Clinica Neurologica, Edificio 10, via Sergio Pansini, 10 - Napoli;

Settore Scientifico Disciplinare: IUS/01 – IUS/13;

Tutor: Prof. Giacomo Lus;

Data, ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 11:00;

Oggetto del colloquio: La tutela del diritto alla salute; Universal Health coverage; Il diritto del disabile e la tutela della disabilità; Il supporto legale alla scelta della diagnostica e delle cure.

C) Dipartimento della Donna, del Bambino e di Chirurgia Generale e Specialistica

c1) n. 1 assegno di durata biennale dell'importo annuo di € 20.355,00

Titolo della ricerca: "Il Sistema Endocannabinoide come target terapeutico per la modulazione della biogenesi mitocondriale ed il contenimento dello stato infiammatorio nella distrofia muscolare di Duchenne." finanziato nell'ambito del PRIN 2017;

Sede di ricerca: Dipartimento della Donna, del Bambino e di Chirurgia Generale e Specialistica;

Settore Scientifico Disciplinare: MED/38;

Tutor: Prof.ssa Francesca Rossi;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 11:30;

Oggetto del colloquio: Tecniche di Biologia Cellulare e Molecolare; Sistema Endocannabinoide; Distrofia Muscolare di Duchenne; Infiammazione.

D) Dipartimento di Ingegneria

d1) n. 1 assegno di durata biennale dell'importo annuo di € 19.367,00

Titolo della ricerca: "Algoritmi "Fault Tolerant" per i sistemi di Guida, Navigazione e Controllo di Velivoli" finanziato dalla Regione Campania nell'ambito del PON progetto "SCAVIR";

Sede di ricerca: Dipartimento di Ingegneria;

Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/03;

Tutor: Prof. Massimiliano Mattei;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 10:00;

Oggetto del colloquio: Meccanica del volo, sistemi di controllo di volo, algoritmi di stima e controllo ottimo con applicazioni alla Guida-Navigazione e Controllo.

d2) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 24.426,00

Titolo della ricerca: "Sviluppo di algoritmi di controllo per la manipolazione robotica tramite sensori di tatto" finanziato dalla UE nell'ambito del progetto "REFILLS" H2020";

Sede di ricerca: Dipartimento di Ingegneria;

Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/04;

Tutor: Prof. Ciro Natale;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 10:00;

Oggetto del colloquio: Robotica (cinematica e dinamica dei robot); Sensori (sensori di forza e tatto); Linguaggi di programmazione dei robot (Robot Operating System framework).

d3) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 19.367,00

Titolo della ricerca: "Studio di modelli idrologici di tipo semi-distribuito dei sistemi bacino idrografico-casse di espansione" finanziato dal MATT nell'ambito del progetto "Sistemi di supporto decisionale per il progetto di casse d'espansione in linea in piccoli bacini costieri";

Sede di ricerca: Dipartimento di Ingegneria;

Settore Scientifico Disciplinare: ICAR/02;

Tutor: Prof. Corrado Gisonni;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 16 novembre 2020, ore 10:00;

Oggetto del colloquio: Approcci teorici all'individuazione della distribuzione temporale della precipitazione di progetto; modelli teorici ed empirici per la valutazione dei meccanismi di infiltrazione della pioggia nei suoli permeabili; Modelli concettuali del processo di trasformazione

degli afflussi meteorici in deflussi idrici; Metodi di progettazione e verifica idraulica delle vasche di laminazione e delle casse di espansione.

d4) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 19.540,79

Titolo della ricerca: "Studio del miglioramento dello scambio con mezzi porosi e nanoparticelle" finanziato dalla UE nell'ambito del progetto "ASTEP" H2020" e nell'ambito del Progetto "NanoTES" RTD_Programma V:ALERE 2020;

Sede di ricerca: Dipartimento di Ingegneria;

Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/10;

Tutor: Prof. Bernardo Buonomo;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 10:00;

Oggetto del colloquio: Conduzione termica, convezione naturale, mista e forzata, irraggiamento termico, scambiatori di calore, sistemi di accumulo termico, metodi numerici nella trasmissione del calore.

d5) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 24.426,00

Titolo della ricerca: "Nuove configurazioni sperimentali per la implementazione di sensori distribuiti in fibra ottica per misure di strain dinamico" finanziato dalla Regione Campania nell'ambito del POR FESR 2014-2020 - progetto "GEOGRID";

Sede di ricerca: Dipartimento di Ingegneria;

Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/01;

Tutor: Prof. Luigi Zeni;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 16 novembre 2020, ore 14:00;

Oggetto del colloquio: Struttura delle fibre ottiche, meccanismi di diffusione in fibra ottica, sorgenti laser e fotorivelatori a semiconduttore, sensori distribuiti in fibra ottica, sistemi di acquisizione dati basati su FPGA.

E) Dipartimento di Lettere e Beni Culturali

e1) n. 1 assegno di durata biennale dell'importo annuo di € 19.367,00

Titolo della ricerca: "Mezzogiorno d'Italia e letteratura esotica nell'età moderna" finanziato nell'ambito del PRIN 2017;

Sede di ricerca: Dipartimento di Lettere e Beni Culturali;

Settore Scientifico Disciplinare: M-STO/02;

Tutor: Prof. Giulio Sodano;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 16 novembre 2020, ore 15:00;

Oggetto del colloquio: Storia del Mezzogiorno d'Italia e delle sue relazioni nel mondo mediterraneo e atlantico nell'età moderna. Stato delle ricerche, discussione storiografica e studi recenti sulle connessioni nell'età moderna tra Mediterraneo e Atlantico. Letture e lettori nel Mezzogiorno dell'età moderna.

F) Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche

f1) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 19.898,22

Titolo della ricerca: “Genetica ed epigenetica dei disordini dell’imprinting multi-locus nella sindrome di Beckwith-Wiedemann e nella sindrome di Silver-Russell” finanziato nell’ambito della Convenzione con la Società ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS;

Sede di ricerca: Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche;

Settore Scientifico Disciplinare: BIO/18;

Tutor: Prof. Andrea Riccio;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 16 novembre 2020, ore 15:00;

Oggetto del colloquio: Epigenetica e regolazione dell’espressione genica con particolare riferimento all’imprinting genomico; Analisi dei profili di metilazione genomica mediante array; Tecniche per l’analisi della metilazione del DNA, modifiche istoniche ed espressione genica in maniera allele-specifica mediante NGS; Metodiche bioinformatiche per l’analisi della metilazione del DNA, espressione genica e immunoprecipitazione della cromatina.

f2) n. 1 assegno di durata annuale dell’importo di € 19.898,22

Titolo della ricerca: “Analisi e studio di modelli, simulazioni, metodologie e protocolli di misura per la analisi di processi fisici e del loro impatto energetico e ambientale”; Modelli simulativi di comportamenti energetici;

Sede di ricerca: Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche;

Settore Scientifico Disciplinare: FIS/07;

Tutor: Prof. Carmine Lubritto;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 16 novembre 2020, ore 14:30;

Oggetto del colloquio: Audit Energetico, Modelli di simulazione predittiva. Calcolo di Emissioni di gas serra a partire dai consumi energetici; Sistemi di misura e monitoraggio e metodi di analisi statistica.

G) Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate

g1) n. 1 assegno di durata annuale dell’importo di € 24.000,00

Titolo della ricerca: “Valutazione prospettica della correlazione tra livelli circolanti di estrogeni e progesterone ed espressione recettoriale nelle pazienti affette da cancro della mammella con BMI diverso” finanziato nell’ambito delle assegnazioni 2018;

Sede di ricerca: Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate;

Settore Scientifico Disciplinare: MED/18;

Tutor: Prof. Ludovico Docimo;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 9:00;

Oggetto del colloquio: Cancro della mammella; Recettori ormonali; Obesità.

g2) n. 1 assegno di durata annuale dell’importo di € 20.344,99

Titolo della ricerca: “Creazione di un database informatico per l’implementazione di un percorso diagnostico-terapeutico basato sull’individuazione di nuovi fattori prognostici nei pazienti con artrite reumatoide volto all’applicazione della medicina di precisione” finanziato dalla Società SANOFI;

Sede di ricerca: Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate;

Settore Scientifico Disciplinare: MED/09 – MED/16;

Tutor: Prof. Ciro Pasquale Romano;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 11 novembre 2020, ore 12:00;

Oggetto del colloquio: Esperienza nei trials clinici; Esperienza di metodiche diagnostiche strumentali (es., ecografia); Esperienza raccolta dati e utilizzo CRF elettroniche.

g3) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 20.355,00

Titolo della ricerca: “Nuove prospettive terapeutiche nel trattamento delle lesioni cavitari e/o profonde nel piede diabetico con integra flowable wound matrix” finanziato dall’Azienda Integra LifeScience;

Sede di ricerca: Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate;

Settore Scientifico Disciplinare: MED/18;

Tutor: Prof. Silvestro Canonico;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 11 novembre 2020, ore 9:00;

Oggetto del colloquio: Fisiopatologia, clinica e trattamento del piede diabetico; Biomateriali per il trattamento di lesioni croniche dei tessuti molli: caratteristiche fisico-chimiche, modalità d’uso e risultati terapeutici.

g4) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 20.355,00

Titolo della ricerca: “Valutazione di cellule progenitrici angiogenetiche e del profilo di rischio cardiovascolare in pazienti con sindrome “andro-metabolica” finanziato nell’ambito del PRIN 2017;

Sede di ricerca: Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate;

Settore Scientifico Disciplinare: MED/13;

Tutor: Prof.ssa Katherine Esposito;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 11 novembre 2020, ore 10:00;

Oggetto del colloquio: Ipogonadismi primitivi e secondari, disfunzione erettile, diabete mellito, obesità e sindrome metabolica, meccanismi molecolari di danno endoteliale nelle malattie metaboliche, protocolli di laboratorio per la valutazione di markers biochimici di danno endoteliale, principi di citofluorimetria.

H) Dipartimento di Medicina Sperimentale

h1) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 29.311,19

Titolo della ricerca: “Valutazione della sicurezza degli inibitori dei checkpoint immunitari nell’ambito del sistema spontaneo di segnalazione di sospette reazioni avverse a farmaci” finanziato nell’ambito del PRIN 2017;

Sede di ricerca: Dipartimento di Medicina Sperimentale;

Settore Scientifico Disciplinare: MED/50;

Tutor: Prof.ssa Annalisa Capuano;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 11:30;

Oggetto del colloquio: Data mining; Analisi del segnale; Good Pharmacovigilance Practices; Case by case assessment; Algoritmo della prevenibilità delle sospette reazioni avverse; Sistema spontaneo di segnalazione; Rete Nazionale di Farmacovigilanza; Eudravigilance; EudraVigilance data analysis system (EVDAS); Aspetti farmacologici degli inibitori dei checkpoint immunitari.

h2) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 20.354,99

Titolo della ricerca: “Impatto della delezione genica di CB1 sulla spermatogenesi e nuovi marker molecolari di qualità spermatica” finanziato nell’ambito del PRIN 2017;

Sede di ricerca: Dipartimento di Medicina Sperimentale;

Settore Scientifico Disciplinare: BIO/13;

Tutor: Prof. Riccardo Pierantoni;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 11:00;

Oggetto del colloquio: Sistema degli endocannabinoidi e spermatogenesi; Spermioistogenesi; Estrogeni e spermatogenesi; Modifiche post-traduzionali delle code istoniche e codice istonico spermatico.

h3) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 20.000,00

Titolo della ricerca: "Produzione e purificazione di molecole GAG-like di interesse biomedico ad elevato peso molecolare" finanziato nell'ambito del progetto Altergon CdS;

Sede di ricerca: Dipartimento di Medicina Sperimentale;

Settore Scientifico Disciplinare: CHIM/11;

Tutor: Prof.ssa Donatella Cimini;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 14:00;

Oggetto del colloquio: Produzione di polisaccaridi di interesse applicativo, Tecniche di fermentazione e scale up del processo, tecniche analitiche di quantificazione e caratterizzazione di polisaccaridi quali elettroforesi capillare e SEC-TDA, sviluppo di processi di purificazione di polisaccaridi potenzialmente scalabili su scala industriale.

h4) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 20.000,00

Titolo della ricerca: "Progettazione e Sviluppo di biomateriali di interesse farmaceutico e loro caratterizzazione biochimica e biologica per applicazioni nella rigenerazione tissutale" finanziato nell'ambito del progetto Altergon CdS;

Sede di ricerca: Dipartimento di Medicina Sperimentale;

Settore Scientifico Disciplinare: BIO/10;

Tutor: Prof.ssa Chiara Schiraldi;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 13 novembre 2020, ore 14:30;

Oggetto del colloquio: Metodi di derivatizzazione chimica di biopolimeri, glicosaminoglicani: struttura funzione e applicazioni; Tecniche di caratterizzazione analitica: RPHPLC, Assorbimento UV - Vis, light scattering (SEC-TDA) saggi enzimatici ed immunoenzimatici, test di tossicità, colture cellulari, RT-PCR.

I) Dipartimento di Precisione

i1) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 20.355,00

Titolo della ricerca: "Valutazione della modulazione dell'espressione di microRNA come strategia terapeutica gene-indipendente in modelli murini di Malattie Retiniche Ereditarie" finanziato dalla Fondazione Velux Stiftung;

Sede di ricerca: Dipartimento di Precisione;

Settore Scientifico Disciplinare: MED/03;

Tutor: Prof. Sandro Banfi;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 16 novembre 2020, ore 10:00;

Oggetto del colloquio: La genetica delle retinopatie ereditarie; modelli disponibili per la degenerazione dei fotorecettori; il ruolo funzionale di microRNA in condizioni fisiologiche e patologiche; meccanismi di regolazione dell'espressione genica mediati da microRNA; valutazione della conoscenza della lingua inglese.

i2) n. 1 assegno di durata annuale dell'importo di € 20.354,99

Titolo della ricerca: "Epigenetica e nutrizione: caratteristiche dei miRNAs del latte bufalino" finanziato dal MISE nell'ambito del progetto "TABAREZO";

Sede di ricerca: Dipartimento di Precisione;

Settore Scientifico Disciplinare: BIO/10;

Tutor: Prof.ssa Maria Luisa Balestrieri;

Data e ora del colloquio: (in modalità telematica) 12 novembre 2020, ore 15:00;

Oggetto del colloquio: Tecniche di estrazione, analisi e identificazione di miRNA da fonti alimentari. Conoscenza della rilevanza biologica dei microRNA e delle tecniche di rilevamento della loro espressione attraverso metodologie di low-density array. Conoscenza delle tecniche di trasfezione cellulare con plasmidi codificanti per geni umani o con miRNA- mimic o antagomiRNA. Approcci multidisciplinari basati su tecniche di biochimica e biologia molecolare per lo studio dei meccanismi molecolari attraverso cui i miRNA modificano l'epigenoma. Approfondite conoscenze sulle tecniche biochimica cellulare con particolare riguardo alle tecniche di caratterizzazione fenotipica, di vitalità e proliferazione cellulare, tecniche di proteomica (elettroforesi bidimensionale, spettrometria di massa, microscopia laser confocale, analisi Western blot). Conoscenze approfondite su epigenetica e trasduzione del segnale: tecniche di analisi di acetilazione/deacetilazione di proteine istoniche e non istoniche e sulla metilazione del DNA. Conoscenza dei diversi meccanismi di morte cellulare programmata (apoptosi, autofagia e senescenza) e delle relative tecniche di analisi.