



BANDO DI PUBBLICA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 2 BORSE DI STUDIO PER ATTIVITÀ DI RICERCA

CORRELATE ALLE ESIGENZE DEL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/01 – ELETTRONICA

"NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapEutici in Oncologia e Neurologia" - CUP F26C18000170005

ammesso a finanziamento con Decreto Direttoriale MIUR del 2 agosto 2019, n. 2049 nell'ambito dell'Avviso MIUR per la presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PON 2015/2020 emanato con DM del 13 luglio 2017 n. 1735

Articolo 1 - Piano di Formazione

È indetta, ai sensi della legge 3 luglio 1998, n. 210 e successive modifiche ed integrazioni, e del Regolamento di Ateneo per l'istituzione ed il conferimento di borse di studio per attività di ricerca, una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio di **n. 2 borse di studio per lo svolgimento di attività di ricerca** connesse alle esigenze di svolgimento del Progetto dal titolo Progetto *"NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapEutici in Oncologia e Neurologia"* - CUP F26C18000170005, presentato in riscontro all'Avviso per la presentazione di Progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 aree di Specializzazione individuate dal PNR 2015-2020" e ammesso a finanziamento con D.D. n. 1987 del 26 luglio 2018, come di seguito specificato:

BORSA CODICE A

Sede di svolgimento della ricerca: Dipartimento di Ingegneria.

Settore Scientifico-disciplinare: ING-INF/01 – Elettronica.

Responsabile scientifico: Prof. Andrea Cusano, Ordinario inquadrato nel settore concorsuale 09/E3 – Elettronica, Settore scientifico disciplinare ING-INF/01 – Elettronica, presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria degli Studi del Sannio – DING.

Titolo della ricerca: *"Supporto alla differenziazione tra cellule sane e cellule tumorali in tessuti tramite tecniche SERS"*.

Durata: mesi 3 (tre), prorogabili;

Importo: € 4.500,00 (euro quattromilaseicento/00).

Piano delle attività: *L'attività di ricerca sarà rivolta a supportare le attività finalizzate alla discriminazione di cellule sane e malate mediante tecniche di spettroscopia SERS.*

Data, ora e luogo del colloquio: da definirsi con successiva comunicazione.

Il **colloquio** verterà sulla verifica delle competenze e dell'esperienza dei candidati, nonché sull'accertamento delle classificazione cellulare e sulla differenziazione tra cellule sane e malate

BORSA CODICE B

Sede di svolgimento della ricerca: Dipartimento di Ingegneria.

Settore Scientifico-disciplinare: ING-INF/01 – Elettronica.

Responsabile scientifico: Prof. Andrea Cusano, Ordinario inquadrato nel settore concorsuale 09/E3 – Elettronica, Settore scientifico disciplinare ING-INF/01 – Elettronica, presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria degli Studi del Sannio – DING.

Titolo della ricerca: *“Supporto alla validazione dei protocolli di funzionalizzazione biologica per biopsia tessutale e drug delivery loco regionale”.*

Durata: mesi 4 (quattro), prorogabili;

Importo: € 6.000,00 (euro seimila/00).

Piano delle attività: L'attività di ricerca sarà rivolta a supportare la validazione dei protocolli di funzionalizzazione biologica per biopsia tessutale e drug delivery loco regionale.

Data, ora e luogo del colloquio: da definirsi con successiva comunicazione.

Il **colloquio** verterà sulla verifica delle competenze e dell'esperienza dei candidati, nonché delle conoscenze sui metodi e le tecniche di validazione dei protocolli di funzionalizzazione biologica per biopsia tessutale e drug delivery loco regionale

Articolo 2 - Requisiti di ammissione

Possono partecipare al concorso, coloro che, **a pena di esclusione:**

- siano in possesso del diploma di laurea conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del D.M. 509/99 e s.m.i., o del diploma di laurea specialistica/magistrale in una delle Classi di Laurea in *Biotecnologie, Biologia e Scienze e tecnologie chimiche;*
- non siano stati esclusi dall'elettorato politico attivo;
- godano dei diritti politici e civili;

I cittadini “stranieri” devono possedere, inoltre, i seguenti requisiti:

- godere dei diritti civili e politici anche negli Stati di appartenenza o provenienza;
- essere in possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini italiani.

Tutti i requisiti prescritti devono essere posseduti, a pena di esclusione, alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione.

L'Amministrazione può disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

Ogni candidato può presentare domanda di ammissione alla procedura di selezione per un solo codice di concorso.

Art. 3 - Incompatibilità

La borsa è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato, dal datore di lavoro, in aspettativa senza assegni.

La borsa oggetto del presente procedura è incompatibile con assegni per lo svolgimento di attività di ricerca e con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili a giudizio del responsabile Scientifico ad integrare con soggiorni all'estero l'attività prevista dal Programma di ricerca svolto dal titolare. La titolarità della borsa è incompatibile con l'iscrizione a qualunque corso di studio fatta eccezione per l'iscrizione senza fruizione di borsa di studio, a corsi di dottorato di ricerca, a scuole di specializzazione, a corsi di master di secondo livello.

Il titolare della borsa può svolgere attività di lavoro autonomo previa comunicazione scritta al Direttore del Dipartimento e a condizione che:

l'attività di lavoro autonomo non determini conflitto di interesse con l'attività di ricerca;

l'attività di lavoro autonomo sarà dichiarata dal responsabile Scientifico compatibile con l'esercizio dell'attività di ricerca;

l'attività di lavoro autonomo non rechi all'Ateneo una qualsiasi forma di pregiudizio.
La borsa di studio per attività di ricerca non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.
I titolari di borse di studio per attività di ricerca non possono essere impegnati in attività didattiche.
Sono, altresì, esclusi coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un docente o un ricercatore afferente al Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING, con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Senato Accademico o del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi del Sannio, ai sensi dell'art. 2, comma 6, del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, emanato con Decreto Rettorale del 29 marzo 2011, numero 396.
L'esclusione di cui al precedente capoverso è estesa, altresì, al rapporto di coniugio con i predetti soggetti.

Articolo 4 - Domanda di ammissione

La domanda di partecipazione, da redigersi in carta libera, dovrà pervenire al Dipartimento di Ingegneria degli Studi del Sannio - DING, alla Piazza Roma 21, Palazzo ex-Inps, in Benevento, c.a.p. 82100, **entro e non oltre il termine di scadenza delle ore 13:00 del trentesimo giorno che decorre dal giorno successivo a quello di pubblicazione del presente bando sul Sito Web di Ateneo**, all'indirizzo <http://www.unisannio.it/it/amministrazione/albo-online/albo>.

In ossequio alle disposizioni di cui al DPCM del 10 marzo 2020 ed al DPCM dell'11 marzo 2020, in materia di contenimento della emergenza COVID - 19 ed in ottemperanza alla delibera assunta dal Senato Accademico nella adunanza del 10 marzo 2020 sul punto "*Emergenza CORONAVIRUS: Misure per la tutela della salute dei soggetti che frequentano l'Ateneo - Modalità di applicazione dei DPCM 4.03.2020, 8.03.2020 e 9.03.2020*", entrata in vigore in data 11 marzo 2020, la domanda di partecipazione dovrà essere spedita, **a pena di esclusione, con un messaggio di Posta Elettronica Certificata (PEC)**, all'indirizzo ding@cert.unisannio.it, avente come oggetto la dicitura **"DING - Selezione pubblica per il conferimento borsa di ricerca ING-INF/01 - Borsa NEON CODICE _____"** (indicare il codice di concorso per il quale si presenta istanza di partecipazione).

I documenti per i quali sia prevista la sottoscrizione in ambiente tradizionale devono essere **sottoscritti dal candidato con la propria firma digitale** ed essere allegati al messaggio di posta elettronica certificata in versione informatica. **I documenti informatici privi di firma digitale saranno considerati come non sottoscritti.** Per i documenti informatici, a pena di esclusione, devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, preferibilmente "PDF". Nel caso di invio mediante posta elettronica certificata la ricevuta di ritorno verrà inviata automaticamente dal relativo gestore per cui non è necessario procedere alla trasmissione degli stessi in versione cartacea, né richiedere alla Amministrazione la conferma della loro ricezione.

Nella domanda, da compilarsi secondo lo schema di cui all'Allegato1, i concorrenti dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità, **a pena di esclusione** dalla procedura selettiva stessa:

- a) i propri dati anagrafici e fiscali (cognome, nome - le donne coniugate dovranno indicare il cognome da nubile - data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza con indicazione della città, provincia, C.A.P., via/piazza, numero civico, recapito telefonico e indirizzo di posta elettronica);

- b) la cittadinanza italiana ovvero la cittadinanza di uno degli Stati membri dell'Unione Europea o di paesi terzi;
- c) il domicilio o recapito eletto, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva, un recapito telefonico e l'eventuale indirizzo di posta elettronica (ogni variazione del recapito dovrà essere tempestivamente comunicata alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi dell'Università degli Studi del Sannio - DEMM);
- d) se cittadini italiani, il Comune nelle cui liste elettorali sono iscritti ovvero i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
- e) se cittadini degli Stati membri dell'Unione europea o di paesi terzi, altresì di godere dei diritti civili e politici anche nello Stato di appartenenza o di provenienza, ovvero i motivi del mancato godimento, e di avere adeguata conoscenza della lingua italiana.
- f) di non aver riportato condanne penali, ovvero le eventuali condanne penali riportate (anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto, e perdono giudiziale) o i procedimenti penali eventualmente pendenti a proprio carico;
- g) il non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento e di non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego statale, ai sensi dell'articolo 127, comma 1, lett. d), del Testo Unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con Decreto del Presidente della Repubblica del 10 gennaio 1957, n. 3, per averlo conseguito mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile ovvero di non essere stato licenziato per giusta causa o giustificato motivo soggettivo (la dichiarazione è obbligatoria, anche se negativa);
- h) il possesso dei requisiti di ammissione, prescritti all'art. 2 del presente bando che devono essere comprovati, a pena di esclusione dalla procedura di selezione, mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o atto di notorietà, resa nelle forme di cui agli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445 (*Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa*), così come modificati dall'articolo 15, comma 1, della Legge 12 novembre 2011, n. 183, potendo a tal fine usare il modello di cui all'Allegato 2) nel quale andrà indicato ogni elemento utile alla corretta identificazione e verifica, secondo le modalità appresso specificate:

- **per i titoli rilasciati dalle Pubbliche Amministrazioni e dai Gestori di Pubblici Servizi**, mediante **dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o atto di notorietà, resa nelle forme di cui agli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n. 445, e successive modifiche ed integrazioni**, potendo utilizzare al tal fine il modulo all'uopo predisposto dall'Amministrazione (Allegato 2), che contenga, con riferimento al conseguimento della laurea, l'indicazione della denominazione del titolo, della data di conseguimento, dell'Istituzione o dell'Ente che ha rilasciato il titolo e della votazione riportata;
- **per i titoli rilasciati da altri soggetti, diversi dalle Pubbliche Amministrazioni o dai Gestori di Pubblici Servizi**, secondo una delle seguenti modalità:
 - dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o atto di notorietà, resa nelle forme di cui agli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n. 445, e successive modifiche ed integrazioni, potendo utilizzare al tal fine il modulo all'uopo predisposto

dall'Amministrazione (Allegato 2), che contenga, con riferimento al conseguimento della laurea, l'indicazione della denominazione del titolo, della data di conseguimento, dell'Istituzione o dell'Ente che ha rilasciato il titolo e della votazione riportata;

- documento in originale;
 - documento in copia autentica;
 - documento in fotocopia, con annessa dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli articoli 19 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n. 445, e successive modifiche ed integrazioni, che ne attesti la conformità all'originale, potendo utilizzare al tal fine il modulo all'uopo predisposto dall'Amministrazione (Allegato 2);
- i) il possesso dei titoli valutabili, prescritti all'art. 3 del presente bando, che dovranno essere specificatamente riportati in apposito elenco datato e sottoscritto e che dovranno essere documentati con una delle modalità indicate nel precedente punto h), potendo utilizzare al tal fine il modulo all'uopo predisposto dall'Amministrazione (Allegato 2);
- j) di non fruire contemporaneamente di altre borse di studio;
- k) di non essere titolare di assegni di ricerca;
- l) di non essere iscritto ad alcun Corso di Studio, fatta eccezione per l'iscrizione, senza fruizione di borsa di studio, a corsi di dottorato di ricerca, a scuole di specializzazione, a corsi di master di secondo livello;
- m) di non aver in essere alcun rapporto di lavoro dipendente né a tempo indeterminato, né a tempo determinato e, se lavoratore dipendente, di impegnarsi a collocarsi in aspettativa senza assegni per la durata di fruizione della borsa, così da eliminare la situazione di incompatibilità;
- n) di non avere grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un docente o un ricercatore afferente al Dipartimento di Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi dell'Università degli Studi del Sannio - DEMM, con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Senato Accademico o del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi del Sannio, ai sensi dell'art. 2, comma 6, del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, emanato con Decreto Rettorale del 29 marzo 2011, numero 396;
- o) di non essere coniugato con un docente o un ricercatore afferente al Dipartimento di Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi dell'Università degli Studi del Sannio - DEMM, con il Rettore, con il Direttore Amministrativo o con un componente del Senato Accademico o del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi del Sannio, ai sensi dell'art. 2, comma 6, del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, emanato con Decreto Rettorale del 29 marzo 2011, numero 396;
- p) se portatori di handicap, ai sensi della l. 5 febbraio 1992 n. 104, esplicita richiesta in relazione al proprio handicap, riguardo all'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio;
- q) l'essere informato, ai sensi e per gli effetti del Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, n. 196, che i dati raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici, esclusivamente per le finalità connesse alla selezione per la quale le presenti dichiarazioni vengono rese.

Alla domanda i candidati dovranno allegare, a pena di esclusione, **curriculum vitae**, in formato europeo, reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazioni e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.

Alla domanda di partecipazione (Allegato 1) dovrà essere allegata, altresì, una fotocopia di un documento di riconoscimento, in corso di validità legale, ai sensi degli articoli 21, 38 e 45 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445, e successive modifiche ed integrazioni.

La mancata indicazione e/o produzione anche di uno solo degli elementi e/o documenti specificati nelle precedenti lettere h) e i), comporta:

- 1) l'esclusione dalla procedura di selezione, se si tratta dei requisiti di ammissione di cui al precedente articolo 2;
- 2) l'esclusione dalla procedura di valutazione, se si tratta dei titoli valutabili di cui al precedente articolo 3.

La mancanza della firma in calce alla domanda e/o della fotocopia del documento di riconoscimento in corso di validità costituisce causa di esclusione, ai sensi dell'articolo 21 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445 e successive modifiche ed integrazioni.

Ai sensi dell'articolo 39 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445 e successive modifiche ed integrazioni, non è richiesta l'autentica della firma.

Il dichiarante è penalmente responsabile in caso di dichiarazione mendace (art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm.ii.) e decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445).

Resta, comunque, salva la facoltà dell'Amministrazione di procedere all'accertamento della veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni e/o di atti di notorietà rese dai candidati, ai sensi della normativa innanzi specificata. Pertanto, il candidato dovrà fornire tutti gli elementi necessari per consentire all'Amministrazione di effettuare le opportune verifiche.

Articolo 5 - Valutazione comparativa dei candidati

Il concorso è per titoli e colloquio.

La Commissione giudicatrice, nominata con provvedimento del Direttore del Dipartimento, sarà composta da tre docenti o ricercatori, dei quali, uno è il Responsabile Scientifico, ed altri due appartengono al settore scientifico-disciplinare cui afferisce il progetto o a settori affini.

Le funzioni di segretario verbalizzante saranno svolte dal Segretario Amministrativo del Dipartimento sede di svolgimento della ricerca, o da un altro funzionario.

La Commissione stabilisce, preliminarmente, nella prima riunione, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli secondo i seguenti limiti:

- a) titoli: fino ad un massimo di 50 punti;
- b) colloquio: fino ad un massimo di 50 punti.

Per quanto riguarda i titoli, saranno oggetto di valutazione:

- **titolo di studio:** massimo 20 punti, dei quali:
 - massimo 10 punti per la votazione riportata per il conseguimento del diploma di laurea, secondo la seguente ripartizione: 110 o 110/lode: 10 punti; da 105 a 109: 8 punti; da 100 a 104: 6 punti; inferiore a 100: 3 punti;

- tesi di laurea: massimo 10 punti in considerazione dell'inerenza del titolo della tesi di laurea con l'argomento ed il Settore Scientifico Disciplinare della borsa di ricerca, secondo la seguente ripartizione: 10 punti se inerente sia il Settore Scientifico Disciplinare sia l'argomento oggetto della borsa di ricerca; 5 punti se inerente solo il Settore Scientifico Disciplinare o l'argomento oggetto della borsa di ricerca; 0 punti se non inerente né il Settore Scientifico Disciplinare né l'argomento oggetto della borsa di ricerca;
- **titoli accademici post-laurea:** massimo 5 punti, dei quali:
 - Corsi di Master Universitario, Titolo di Dottore di Ricerca, Scuole e/o Corsi di Specializzazione, ecc.: 2 punti per ogni titolo;
 - altri corsi di perfezionamento: 0,5 punti per ogni corso con valutazione finale;
- **altri titoli,** massimo 25 punti, secondo la seguente ripartizione:
 - pubblicazioni scientifiche in base al contributo scientifico del candidato e all'attinenza con la tematica di ricerca: massimo 4 punti per ogni pubblicazione;
 - svolgimento di attività di ricerca presso Enti di ricerca pubblici o privati documentate mediante contratti: 1 punto per ogni trimestre.

I risultati della valutazione dei titoli saranno resi noti ai candidati, prima dell'inizio del colloquio, mediante affissione presso la struttura ove verrà svolto lo stesso.

Per sostenere il colloquio, i candidati ammessi dovranno presentarsi nel luogo, nel giorno ed all'orario stabilito, che verrà loro comunicato almeno dieci giorni prima dello svolgimento dello stesso, muniti di un valido documento di riconoscimento.

La mancata presentazione al colloquio comporterà l'esclusione dalla selezione.

La valutazione del colloquio terrà conto sia del grado di conoscenza degli argomenti oggetto della prova e delle tematiche oggetto della ricerca, sia della impostazione metodologica e della capacità argomentativa nell'esposizione.

Al termine dei lavori la Commissione formulerà, per ciascun candidato, un giudizio complessivo, e redigerà una graduatoria di merito, sommando il punteggio ottenuto al colloquio con quello attribuito per la valutazione dei titoli. Se due o più candidati ottengono, a conclusione delle operazioni concorsuali, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane di età.

Gli atti relativi alla procedura di selezione, e la graduatoria finale di merito, sono approvati dal Direttore del Dipartimento, ovvero dal Legale rappresentante pro-tempore, con apposito provvedimento; con lo stesso verrà, altresì, proclamato il vincitore del concorso.

Articolo 6 - Formalizzazione del rapporto

Il conferimento della borsa per lo svolgimento dell'attività di ricerca avverrà mediante la stipula di un contratto di diritto privato tra il Direttore del Dipartimento, ovvero il Legale rappresentante pro-tempore, ed il soggetto vincitore della selezione. Quest'ultimo verrà convocato per la stipula del relativo contratto, e dovrà produrre contestualmente, in originale, o in copia autentica, i documenti eventualmente dichiarati in forma di autocertificazione. Il vincitore del concorso verrà considerato rinunciatario qualora non si presenti presso il Dipartimento per la formalizzazione del rapporto, o per l'accettazione della borsa, entro il termine perentorio di dieci giorni dalla ricezione della convocazione, e verrà dichiarato decaduto dal diritto all'assegno nel caso non produca la documentazione richiesta.

In entrambi i casi la borsa di studio per attività di ricerca verrà conferita mediante scorrimento della graduatoria degli idonei.

Possono essere giustificati soltanto ritardi dovuti a gravi motivi di salute, o a causa di forza maggiore, debitamente comprovati.

L'attività di ricerca non potrà essere iniziata prima della stipula del relativo contratto.

I candidati dovranno provvedere, a loro spese, entro novanta giorni dalla data del provvedimento di approvazione degli atti concorsuali, all'eventuale ritiro di titoli e pubblicazioni allegati alla domanda di ammissione.

In caso di inutile decorso del termine stabilito, l'Amministrazione si riserva la facoltà di provvedere o meno alla conservazione dei predetti documenti.

Articolo 7 - Importo della borsa e modalità di fruizione

L'importo della borsa di ricerca è indicato all'articolo 1. Detto importo è esente da prelievo fiscale secondo quanto previsto dall'art. 4 della Legge 13 agosto 1984, n. 476, e successive modificazioni ed integrazioni, ed in virtù di quanto stabilito dal Direttore Generale con nota circolare n. 2 del 20 marzo 2017, prot. n. 3389, rettificata con nota prot. n. 3458, non è soggetto a contribuzione e non dà luogo a trattamenti previdenziali o assistenziali.

L'importo della borsa di ricerca verrà corrisposto in rate mensili posticipate, previa presentazione, da parte del Responsabile Scientifico, dell'attestazione di regolare svolgimento delle attività.

Articolo 8 - Valutazione dell'attività

I compiti del titolare della borsa di ricerca, determinati dal contratto individuale, sono svolti sotto la direzione del Responsabile Scientifico che verificherà l'attività svolta. I compiti assegnati devono prevedere una specifica attività di ricerca e non di mero supporto tecnico.

I titolari di borse di ricerca non possono essere impegnati in attività didattiche.

Il borsista ha diritto di avvalersi degli strumenti e delle attrezzature in dotazione alla struttura presso la quale svolge la sua attività ed è tenuto a rispettare il Codice Etico di Ateneo, il codice di comportamento dei dipendenti pubblici a norma dell'articolo 54 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165 e successive modifiche ed integrazioni, nonché al rispetto dei Regolamenti interni dell'Ateneo.

Il titolare della borsa di ricerca è tenuto a presentare al Consiglio del Dipartimento una relazione finale sulle attività svolte.

I risultati delle attività di ricerca svolte dal titolare della borsa potranno essere riportati nella relazione annuale sulle attività di ricerca del Dipartimento.

L'attività dovrà essere svolta con continuità presso il Dipartimento di riferimento o, previa autorizzazione del Responsabile Scientifico, presso altri Enti, anche stranieri.

Le eventuali spese, regolarmente documentate, sostenute per effettuare le ricerche fuori sede, sono da imputarsi sui finanziamenti per la ricerca del Responsabile Scientifico, o di altri docenti del settore scientifico-disciplinare inerente il progetto di ricerca ed afferenti al Dipartimento, qualora disponibili. A tal fine, il titolare della borsa di ricerca è paragonato ad un ricercatore non confermato.

Articolo 9 - Revoca, recesso e sospensione della borsa

Il titolare della borsa ha la facoltà di recedere dal rapporto dandone preavviso di almeno venti giorni; la comunicazione scritta va inoltrata al Responsabile Scientifico ed al Direttore del Dipartimento sede della ricerca. In mancanza verrà trattenuta una somma corrispondente ad una mensilità. In caso di recesso con preavviso, il titolare della borsa sarà liquidato fino al momento della cessazione.

Nei confronti del titolare della borsa di ricerca che, dopo aver iniziato l'attività di ricerca, non le prosegua regolarmente, o le interrompa senza giustificato motivo, o si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, il Responsabile Scientifico può proporre la revoca della borsa da disporsi con apposito provvedimento del Direttore del Dipartimento.

Articolo 10 - Divieto di cumulo, incompatibilità e aspettative

La borsa di ricerca di cui al presente bando non può essere cumulata con assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, né con altre borse di studio, a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili, a giudizio del Responsabile Scientifico, ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività prevista dal programma di lavoro svolto dal titolare.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con l'iscrizione a qualunque corso di studio, fatta eccezione per l'iscrizione, purché senza fruizione della borsa di studio, ad un corso di dottorato di ricerca, ad una scuola di specializzazione, nonché ad un corso di Master di II Livello.

La borsa di studio è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni.

Il titolare della borsa di ricerca può partecipare a programmi di ricerca ed alle commesse di attività tecnico-scientifiche concordate con il Responsabile Scientifico, in diretta collaborazione con il personale docente e ricercatore, svolgendo in condizione di autonomia e senza orario di lavoro predeterminato i compiti assegnati dal Responsabile delle menzionate attività.

Il vincitore della presente procedura selettiva, instaurerà con l'Università degli Studi del Sannio, un rapporto di lavoro autonomo di diritto privato. Tale rapporto non rientra nella configurazione istituzionale della docenza universitaria e del ruolo dei ricercatori universitari e, quindi, non può avere effetto utile ai fini dell'assunzione nei ruoli del personale delle Università e degli Istituti universitari italiani.

Il titolare della borsa di ricerca può svolgere attività di lavoro autonomo, previa comunicazione scritta al Direttore del Dipartimento di riferimento e a condizione che:

- l'attività di lavoro autonomo non determini un conflitto di interessi con l'attività di ricerca;
- l'attività di lavoro autonomo sia dichiarata dal Responsabile Scientifico compatibile con l'esercizio dell'attività di ricerca;
- l'attività di lavoro autonomo non rechi all'ateneo una qualsiasi forma di pregiudizio.

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione degli assegni in questione.

Articolo 11 - Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando si fa espresso rinvio al Regolamento di Ateneo per l'istituzione ed il conferimento di borse di studio per attività di ricerca ed alle disposizioni legislative, statutarie e regolamentari vigenti in materia di borse di studio per ricerca.

F.TO Il Direttore
Prof. Maria Rosaria Pecce

Allegato n. 1

Schema esemplificativo della domanda (in carta libera)

Al Direttore del Dipartimento di Ingegneria
Università degli Studi del Sannio
Piazza Roma, n. 21
82100 Benevento

Il/La sottoscritto/a (*per le donne indicare il cognome da nubile*) nat a (prov. di) il, Codice Fiscale, residente in (prov. di) c.a.p. Via, n. chiede di essere ammesso/a a partecipare alla selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca per esigenze di svolgimento del Progetto dal titolo Progetto "NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapEutici in Oncologia e Neurologia" - CUP F26C18000170005, presentato in riscontro all'Avviso per la presentazione di Progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 aree di Specializzazione individuate dal PNR 2015-2020" e ammesso a finanziamento con D.D. n. 1987 del 26 luglio 2018, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, per il Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/01 *Elettronica* - **CODICE BORSA**_____

A tal fine, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del T.U. n. 445/2000 Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, così come modificati dall'articolo 15, comma 1, della Legge 12 novembre 2011, n. 183, consapevole delle responsabilità assunte innanzi alla legge con il presente atto, e delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di informazioni o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000, che costituiscono reato e comportano la perdita dei benefici eventualmente conseguiti a seguito del provvedimento emanato, qualora l'Amministrazione a seguito di controllo riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione come previsto dall'art. 75 del predetto D.P.R. 445 del 28/12/2000,

DICHIARA

(barrare le caselle e compilare)

- di essere in possesso dei dati anagrafici e fiscali sopra riportati;
- di essere in possesso della cittadinanza italiana;
ovvero
- della seguente cittadinanza _____ (*indicare l'eventuale possesso della cittadinanza di uno Stato membro dell'Unione Europea o di paesi terzi*);
- di essere iscritto nelle liste elettorali di _____ (*se cittadino italiano*);
ovvero
- di non essere iscritto, per i seguenti motivi _____;
- (*limitatamente ai cittadini dell'Unione Europea o di paesi terzi*) di godere dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza o di provenienza;
ovvero
- di non godere dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza o di provenienza per i seguenti motivi _____

- (limitatamente ai cittadini dell'Unione Europea o di paesi terzi) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;
- di non aver riportato condanne penali;
- ovvero
- di aver di aver riportato le seguenti condanne penali (il candidato deve indicare le condanne penali riportate, anche se sia stato concesso il condono, l'indulto, il perdono giudiziale o l'amnistia ovvero i procedimenti penali eventualmente pendenti, dei quali deve essere specificata la natura) _____;
- di non aver prestato servizio presso Pubbliche Amministrazioni;
- ovvero
- di aver prestato servizio presso la seguente Pubblica Amministrazione (indicare i servizi eventualmente prestati alle dipendenze di una Pubblica Amministrazione e le cause dell'eventuale risoluzione del rapporto di impiego)
- _____
- di non essere stato dispensato o destituito dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento e di non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego statale ai sensi dell'articolo 127, 1° comma, lett. d), del Decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3, per averlo conseguito mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile ovvero di non essere stato licenziato per giusta causa o giustificato motivo soggettivo;
- ovvero
- di essere stato dispensato e/o destituito dalla pubblica amministrazione di seguito specificata _____ per i seguenti motivi _____;
- di essere portatore di handicap di tipo _____ e di aver necessità del seguente ausilio _____ (solo se portatori di handicap);
- che il recapito presso il quale intende ricevere le comunicazioni relative alla presente selezione pubblica è il seguente: Comune _____ Prov. _____ Stato _____ indirizzo _____ c.a.p. _____ tel. _____ e-mail _____ (ogni variazione del recapito dovrà essere tempestivamente comunicata alla Segreteria del Dipartimento);
- di essere in possesso di Laurea in _____ conseguita nell'anno accademico _____ (in data _____) presso l'Università di _____, con il punteggio _____, discutendo la tesi dal titolo _____;
- (per i possessori di titolo straniero) che Laurea in _____ conseguita nell'anno accademico _____ presso l'Università di _____ è stato dichiarato equipollente secondo le norme vigenti;
- di essere in possesso del Titolo di Dottore di Ricerca in _____ conseguito nell'anno accademico _____ (in data _____) presso l'Università di _____ discutendo la tesi dal titolo _____;
- (per i possessori di titolo straniero) che il titolo di Dottore di Ricerca in _____ conseguito nell'anno accademico _____ presso l'Università di _____ è stato dichiarato equipollente secondo le norme vigenti;
- di essere in possesso dei seguenti altri titoli attestanti le attitudini allo svolgimento delle attività previste dal bando, come disposto all'art. 3:
- _____

-
-
-
-
-
-
- l'equipollenza dei titoli (*qualora conseguiti all'estero*);
 - di non fruire contemporaneamente di altre borse di studio;
 - di non essere titolare di assegni di ricerca;
 - di non essere iscritto ad alcun Corso di Studio (*fatta eccezione per l'iscrizione senza fruizione di borsa di studio, a corsi di dottorato di ricerca, a scuole di specializzazione, a corsi di master di secondo livello*);

ovvero

- di essere iscritto, senza fruizione di borsa di studio, a _____
(*indicare la iscrizione a eventuali corsi di dottorato di ricerca, a scuole di specializzazione, a corsi di master di secondo livello*)
- di non aver in essere alcun rapporto di lavoro dipendente né a tempo indeterminato, né a tempo determinato;

ovvero

- di essere lavoratore dipendente presso _____ e di impegnarsi a collocarsi in aspettativa senza assegni per la durata di fruizione della borsa, così da eliminare la situazione di incompatibilità;
- di svolgere la seguente attività di lavoro autonomo: _____;
- di aver preso visione del bando e della normativa ivi richiamata;
- di essere a conoscenza che, qualora inoltrerà richiesta in tal senso, la restituzione dei titoli e delle pubblicazioni presentati ai fini della selezione sarà effettuata con spese a suo carico;
- di essere informato, ai sensi e per gli effetti del Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, n. 196 "*Codice in materia di protezione dei dati personali*", che i dati raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici, esclusivamente per le finalità connesse alla selezione per la quale le presenti dichiarazioni vengono rese;
- di dare il proprio consenso per l'uso, la comunicazione e il trattamento, in generale, dei propri dati personali esclusivamente per motivi connessi all'espletamento della presente procedura di concorso, nel rispetto di quanto disposto dal Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, n. 196 "*Codice in materia di protezione dei dati personali*";
- di non avere grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un docente o un ricercatore afferente al Dipartimento di Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi (DEMM) dell'Università degli Studi del Sannio, con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Senato Accademico o del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi del Sannio, ai sensi dell'art. 2, comma 6, del *Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca*, emanato con Decreto Rettorale del 29 marzo 2011, numero 396;
- di non essere coniugato con un docente o un ricercatore afferente al Dipartimento di Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi (DEMM) dell'Università degli Studi del Sannio, con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Senato Accademico o del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi del Sannio, ai sensi dell'art. 2, comma 6, del *Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca*, emanato con Decreto Rettorale del 29 marzo 2011, numero 396.

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità, che quanto sopra affermato è veritiero e, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, si obbliga a provarlo secondo le modalità stabilite nel bando.

Il/La sottoscritto/a _____ allega alla domanda:

- a) **per ciascuno dei requisiti di ammissione, di cui all'art. 2 dell'avviso di selezione, e per ciascuno dei titoli valutabili, di cui all'art. 3 dell'avviso di selezione, dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o atto di notorietà, resa nelle forme di cui agli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n. 445 (Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa), così come modificati dall'articolo 15, comma 1, della Legge 12 novembre 2011, n. 183;**
- b) **apposito elenco sottoscritto dei titoli valutabili, di cui all'art. 3 dell'avviso di selezione;**
- c) **Curriculum scientifico professionale, in formato europeo, reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazioni e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000;**
- d) **Copia di valido documento di riconoscimento, ai sensi dell'art. 21 del D.P.R. 445/2000.**

(La mancata indicazione e/o produzione dei requisiti di ammissione di cui all'articolo 2 dell'avviso di selezione comporta l'esclusione dalla procedura di selezione. La mancata indicazione e/o produzione dei titoli valutabili di cui all'art. 3 dell'avviso di selezione comporta l'esclusione dalla procedura di valutazione).

Il sottoscritto dichiara, infine, di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale vengono resi e, in forma aggregata e a fini statistici, potranno essere utilizzati dal Ministero dell'istruzione, università e ricerca, oltre che dall'Università degli Studi del Sannio e di dare il proprio consenso per l'uso, la comunicazione e il trattamento, anche con strumenti informatici, dei propri dati personali esclusivamente per motivi connessi all'espletamento della presente procedura di concorso, nel rispetto di quanto disposto dal richiamato Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, n. 193.

Luogo e Data _____

Il Dichiarante

Il/La sottoscritto/a allega, inoltre, fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, ai sensi degli articoli 21, 38 e 45 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445 e successive modifiche ed integrazioni.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DI ATTO DI NOTORIETÀ

**AI SENSI DEGLI ARTT. 46 e 47 DEL DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA DEL 28.12.2000,
N. 445**

MODIFICATO E INTEGRATO DALL'ARTICOLO 15, COMMA 1, DELLA LEGGE 12 NOVEMBRE 2011, N. 183

Al Direttore del Dipartimento di Ingegneria
Università degli Studi del Sannio
Piazza Roma, n. 21
82100 Benevento

Il/La Sottoscritto/a Cognome _____ (per le donne indicare il cognome da
nubile)

Nome _____ nato/a a _____

Prov. _____ Stato _____ il _____ sesso _____

C.F. _____ e residente _____ prov. _____

indirizzo _____ C.A.P. _____

Telefono: _____ e-mail _____ PEC _____

al fine della partecipazione alla selezione, alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 (una) borsa di studio per attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università del Sannio - DING, per esigenze di svolgimento del Progetto dal titolo Progetto "NeON - Nanofotonica per nuovi approcci diagnostici e terapEutici in Oncologia e Neurologia" - CUP F26C18000170005, presentato in riscontro all'Avviso per la presentazione di Progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 aree di Specializzazione individuate dal PNR 2015-2020" e ammesso a finanziamento con D.D. n. 1987

del 26 luglio 2018, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, per il Settore Scientifico-Disciplinare **ING-INF/01 Elettronica - CODICE BORSA** _____

DICHIARA

ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del T.U. n. 445/2000, così come modificato e integrato dall'articolo 15, comma 1, della Legge 12 novembre 2011, n. 183, consapevole delle responsabilità assunte innanzi alla legge con il presente atto, e delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di informazioni o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000, che costituiscono reato e comportano la perdita del beneficio ottenuto,

di essere in possesso dei seguenti requisiti di ammissione:

(per ciascuno dei requisiti di ammissione, di cui all'art. 2 dell'avviso di selezione, rendere apposita dichiarazione comprovante il possesso, fornendo per ciascuno di essi ogni elemento utile ad una puntuale identificazione e verifica):

di essere in possesso dei seguenti titoli valutabili ai sensi dell'art. 3 dell'avviso di selezione:

(per ciascuno dei titoli valutabili, di cui all'art. 3 dell'avviso di selezione, rendere apposita dichiarazione comprovante il possesso, fornendo per ciascuno di essi ogni elemento utile ad una puntuale identificazione e verifica):

sotto la propria responsabilità, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi degli articoli 483, 495, 496 del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, che le **fotocopie** relative ai titoli **rilasciati da soggetti diversi dalle Pubbliche Amministrazioni o dai Gestori di Pubblici Servizi**, attestanti il possesso dei titoli valutabili, di cui all'art. 3 dell'avviso di selezione, di seguito indicate ed allegate alla presente dichiarazione sostitutiva, sono conformi all'originale:

Luogo e Data _____

Il Dichiarante

Il/La sottoscritto/a inoltre allega fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità ai sensi dell'art. 21 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28.12.2000, n. 445 e successive modifiche ed integrazioni.