



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO Benevento  
DST  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE

U.O. Segreteria della Direzione - DST

## BANDO DI PUBBLICA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 5 BORSE PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA, CORRELATA ALLE ESIGENZE DEL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIOS-14/A - GENETICA

**PROGETTO: "HARNESSING BIOACTIVE COMPOUNDS FROM NUTS FOR SUSTAINABLE HEALTH SOLUTIONS", acronimo "NUTRIBIO", a valere sulle risorse del Piano Nazionale Ripresa E Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca", Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa", Linea di Investimento 1.3 "Partenariati Estesi a Università, Centri di Ricerca, Imprese e Finanziamento Progetti di Ricerca di Base", Finanziato dall'Unione Europea - NEXTGENERATIONEU, PROGETTO PE00000003\_2, Ammissione a finanziamento: Decreto Rettorale n. 582 dell'11 febbraio 2025, Università degli Studi di Napoli "Federico II" - CUP:E63C22002030007**

### Art. 1

#### Numero, durata ed ambito scientifico disciplinare dell'assegno

È indetta una procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di N. 5 borse per lo svolgimento di attività di ricerca correlata al Settore Scientifico Disciplinare BIOS-14/A - Genetica, presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Scienze e Tecnologie, ai fini della realizzazione del progetto "HARNESSING BIOACTIVE COMPOUNDS FROM NUTS FOR SUSTAINABLE HEALTH SOLUTIONS", acronimo "NUTRIBIO", a valere sulle risorse del Piano Nazionale Ripresa E Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca", Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa", Linea di Investimento 1.3 "Partenariati Estesi a Università, Centri di Ricerca, Imprese e Finanziamento Progetti di Ricerca di Base", Finanziato dall'Unione Europea - NEXTGENERATIONEU, PROGETTO PE00000003\_2, Ammissione a finanziamento: Decreto Rettorale n. 582 dell'11 febbraio 2025, Università degli Studi di Napoli "Federico II", CUP E63C22002030007, secondo quanto di seguito riportato:

#### CODICE BORSA NB01

#### Numero borse di ricerca: 3

**Titolo della ricerca:** Validazione biologica in vitro di composti bioattivi da frutta a guscio precedentemente caratterizzati

**Settore scientifico disciplinare:** BIOS-14/A - Genetica;

**Importo per ciascuna delle 3 borse:** 7.200,00 (settemiladuecento/00) onnicomprensivi;

**Durata di ciascuna borsa:** 4 mesi;

**Responsabile scientifico:** Prof. Pasquale Vito, inquadrato nel Settore Scientifico Disciplinare BIOS-14/A - Genetica, ed in servizio presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Scienze e Tecnologie-DST, con la qualifica di Professore Ordinario;

#### Area Sistemi

Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST  
Dott. Fabio Corsale

#### Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA

Telefono: +39.0824.30.54.64

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)

Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi

Telefono: +39.0824.305160

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)

Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

#### Università degli Studi del Sannio Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)

Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620

Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.

IBAN: IT32Z0526279748T20990001220

BIC (Swift): BPPUIT33XXX

Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di

Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

**Programma di ricerca:** Valutazione dei meccanismi d'azione alla base degli effetti benefici di composti bioattivi caratteristici di pattern alimentari basati su alimenti di origine vegetale, studiando i potenziali effetti benefici in vitro, sia in forma libera sia incorporate in sistemi di rilascio appositamente progettati.;

**Sede:** L'attività di ricerca sarà svolta presso le sedi del Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi del Sannio - DST.

## CODICE BORSA NB02

**Numero borse di ricerca: 2**

**Titolo della ricerca:** Validazione biologica di composti bioattivi da frutta a guscio veicolati in nanocarrier mediante studi in vivo;

**Settore scientifico disciplinare:** BIOS-14/A - Genetica;

**Importo per ciascuna delle 2 borse:** 10.800,00 (diecimilaottocento/00) onnicomprensivi;

**Durata di ciascuna borsa:** 6 mesi;

**Responsabile scientifico:** Prof. Pasquale Vito, inquadrato nel Settore Scientifico Disciplinare BIOS-14/A - Genetica, ed in servizio presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Scienze e Tecnologie-DST, con la qualifica di Professore Ordinario;

**Programma di ricerca:** Valutazione dei meccanismi d'azione alla base degli effetti benefici di composti bioattivi caratteristici di pattern alimentari basati su alimenti di origine vegetale, studiando i potenziali effetti benefici in vivo, sia in forma libera sia incorporate in sistemi di rilascio appositamente progettati.;

**Sede:** L'attività di ricerca sarà svolta presso le sedi del Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi del Sannio - DST.

## Art. 2

### Requisiti di ammissione

I requisiti di ammissione al concorso per il conferimento di n. 5 borse per attività di ricerca oggetto della presente procedura di selezione sono individuati nel rispetto del *Regolamento di ateneo per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca*, emanato con Decreto Rettorale del 1° aprile 2025, numero di repertorio 420/2025.

Possono partecipare al concorso, **a pena di esclusione**, i soggetti in possesso dei requisiti di ammissione di seguito specificati:

CODICI BORSE	TITOLI DI ACCESSO
NB01-NB02	✓ Laurea <b>Magistrale</b> in <b>Biologia, Classe LM-6; Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche, Classe LM-9.</b> o altro titolo equivalente conseguito ai sensi del D. M. 22 /10/2004, n. 270 e ss.mm.ii.

#### Area Sistemi

Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST  
Dott. Fabio Corsale

#### Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA  
Telefono: +39.0824.30.54.64

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)

Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi

Telefono: +39.0824.305160

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)

Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

#### Università degli Studi del Sannio Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)

Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620

Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.

IBAN: IT320526279748T20990001220

BIC (Swift): BPPUIT33XXX

Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Laurea <b>Specialistica in Biologia, Classe: 6/S; Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche, Classe: 9/S.</b> o altro titolo equivalente conseguito ai sensi del D. M. 3/11/1999, n. 509 e ss.mm.ii.</li><li>✓ Laurea <b>V.O. in Scienze Biologiche; Biotecnologie.</b> o altro titolo equivalente conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del D. M. 3/11/1999, n. 509</li></ul>
--	---

oppure

in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge.

Per i candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero, la Commissione esaminatrice della procedura di selezione per il conferimento delle borse oggetto del presente bando è tenuta a pronunciarsi in merito alla equivalenza dei predetti titoli ai soli fini della ammissione alla selezione.

- ✓ Oltre ai requisiti di cui al precedente capoverso, per la partecipazione al concorso sono richiesti, **a pena di esclusione**, per ciascuna borsa: il godimento dell'elettorato politico attivo;
- ✓ il godimento dei diritti politici e civili.

I cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea e 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; avere adeguata conoscenza della lingua italiana.

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

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva.

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

**E' consentita la partecipazione ad una sola delle procedure di selezione oggetto del presente avviso.**

### **Art. 3** **Incompatibilità**

La borsa oggetto della 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.

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

#### **Area Sistemi**

**Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST**  
Dott. Fabio Corsale

#### **Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"**

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA  
Telefono: +39.0824.30.54.64

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)

Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi

Telefono: +39.0824.305160

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)

Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

#### **Università degli Studi del Sannio** **Dipartimento di Scienze e Tecnologie**

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)

Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620

Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.

IBAN: IT320526279748T20990001220

BIC (Swift): BPPUIT33XXX

Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

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, 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.

L'esclusione di cui al precedente capoverso è estesa, altresì, al rapporto di coniugio con i predetti soggetti.

La titolarità della borsa è incompatibile con qualsiasi altra causa prevista, ai sensi dell'art. 14 del *Regolamento di ateneo per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca*, emanato con Decreto Rettorale del 1° aprile 2025, numero di repertorio 420/2025, e/o dalla normativa vigente.

#### Art. 4

##### Domanda di partecipazione e termine di presentazione della domanda

La domanda di partecipazione al concorso, indirizzata al Direttore del Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi del Sannio, dovrà essere presentata, a pena di esclusione, entro e non oltre il termine di quindici giorni, che decorrono da quello successivo alla data di pubblicazione del bando sull'albo on line di Ateneo ([www.unisannio.it](http://www.unisannio.it)).

Nel caso in cui il termine di scadenza per la presentazione della domanda coincida con un giorno festivo la scadenza viene differita al primo giorno non festivo utile.

L'istanza di partecipazione al concorso va presentata, a pena di esclusione unicamente tramite procedura telematica, accedendo al seguente indirizzo web: <https://unisannio.selezionieconcorsi.it/> compilando lo specifico modulo on line secondo le istruzioni riportate nell'ALLEGATO 1 che costituisce parte integrante del presente bando.

È esclusa ogni altra forma di presentazione o trasmissione. Pertanto, eventuali domande pervenute con altre modalità non verranno prese in considerazione.

Il termine fissato per la presentazione della domanda e dei documenti è perentorio; la eventuale riserva di invio successivo di documenti è priva di effetti.

Non saranno prese in considerazione le domande che perverranno a questa Amministrazione con modalità diversa da quella sopra indicata, nonché presentate oltre i termini di scadenza previsti.

L'Amministrazione e chi per essa, non assumono alcuna responsabilità per eventuali disguidi tecnici o imputabili a terzi, forza maggiore o caso fortuito, si consiglia pertanto di inoltrare la domanda con congruo anticipo.

Nella domanda 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);
- a) la cittadinanza italiana ovvero la cittadinanza di uno degli Stati membri dell'Unione

##### Area Sistemi

Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST  
Dott. Fabio Corsale

##### Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA

Telefono: +39.0824.30.54.64

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)

Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi

Telefono: +39.0824.305160

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)

Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

##### Università degli Studi del Sannio Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)

Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620

Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.

IBAN: IT320526279748T20990001220

BIC (Swift): BPPUIT33XXX

Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di

Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

- Europea o di paesi terzi;
- b) 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 al Direttore del Dipartimento a mezzo mail alla casella ufficio.protocollo@unisannio.it);
- c) se cittadini italiani, il Comune nelle cui liste elettorali sono iscritti ovvero i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
- d) 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.
- e) 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;
- f) 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), e ss.mm.ii., 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;
  - 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;
    - 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;
- g) il possesso dei titoli valutabili, che dovranno essere documentati con una delle modalità indicate nel precedente punto g);
- h) di non fruire contemporaneamente di altre borse di studio;

**Area Sistemi**

**Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST**  
Dott. Fabio Corsale

**Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"**

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA  
Telefono: +39.0824.30.54.64  
E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)  
Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi  
Telefono: +39.0824.305160  
E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)  
Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

**Università degli Studi del Sannio**  
**Dipartimento di Scienze e Tecnologie**

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)  
Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620  
Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.  
IBAN: IT320526279748T20990001220  
BIC (Swift): BPPUIT33XXX  
Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

- i) di non essere titolare di assegni di ricerca;
- j) 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;
- k) di non avere grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un docente o un ricercatore afferente al Dipartimento, 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 del vigente Regolamento di Ateneo per il conferimento borse per attività di ricerca;
- l) di non essere coniugato con un docente o un ricercatore afferente al Dipartimento, 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 del vigente Regolamento di Ateneo per il conferimento borse per attività di ricerca;
- m) 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;
- n) 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.

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

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

La mancanza della copia 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.

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).

Relativamente ai controlli sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati nelle domande di partecipazione alla procedura di selezione, si applicano le disposizioni normative contenute negli articoli 75 e 76 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, numero 445, e successive modifiche ed integrazioni, e nella Legge 12 novembre 2011, numero 183.

**Area Sistemi**

**Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST**  
Dott. Fabio Corsale

**Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"**

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA  
Telefono: +39.0824.30.54.64

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)

Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi

Telefono: +39.0824.305160

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)

Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

**Università degli Studi del Sannio**  
**Dipartimento di Scienze e Tecnologie**

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)

Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620

Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.

IBAN: IT3220526279748T20990001220

BIC (Swift): BPPUIT33XXX

Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di

Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

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

### Art. 5

#### Data di svolgimento del colloquio

La data e l'ora di svolgimento dei colloqui verranno successivamente comunicate mediante apposito avviso sul Sito web di Ateneo, all'indirizzo <http://www.unisannio.it/it/amministrazione/albo-online/albo>, con un preavviso di almeno dieci giorni rispetto alla data di svolgimento del colloquio stesso.

**I colloqui**, salvo diversa successiva comunicazione, pubblicata mediante apposito avviso sul Sito web di Ateneo, all'indirizzo <http://www.unisannio.it/it/amministrazione/albo-online/albo>, si svolgeranno presso la sede della **Direzione del Dipartimento di Scienze e Tecnologie**, via Dei Mulini, 73, Edificio CUBO, Benevento.

La mancata presentazione alla prova nel giorno e all'ora stabilita sarà considerata come rinuncia alla selezione.

In sede di colloquio, i candidati dovranno esibire un documento di riconoscimento valido a norma di legge.

### Articolo 6

#### Commissione esaminatrice, valutazione comparativa dei candidati e graduatoria di merito

La selezione è per titoli e colloquio.

La borsa di studio sarà assegnata a seguito di procedimento di selezione effettuato, in ossequio al principio di legalità e perseguendo criteri di economicità, di efficacia, di imparzialità, di pubblicità e di trasparenza, secondo le modalità previste dalla normativa vigente e nel rispetto dei principi dell'ordinamento comunitario, da una Commissione Esaminatrice nominata con provvedimento del Direttore del Dipartimento, nel rispetto che sarà composta come di seguito indicato:

- ✓ il Responsabile Scientifico della borsa di ricerca con funzioni di Presidente;
- ✓ due docenti/ricercatori inquadrati nel settore scientifico-disciplinare al quale si riferisce la borsa o in un settore scientifico-disciplinare ad esso affine con funzioni di Componenti;
- ✓ una unità di personale tecnico ed amministrativo inquadrata nella Categoria D o EP, con funzioni di Segretario Verbalizzante. In caso di indisponibilità potrà essere designata una unità di personale di categoria C.

La Commissione procede, preliminarmente, alla definizione dei criteri di valutazione dei titoli.

Nella valutazione dei titoli, la Commissione esaminatrice può attribuire, ad ogni candidato, un punteggio massimo pari a cinquanta.

Nello specifico, i titoli saranno valutati secondo i criteri riportati di seguito:

#### Area Sistemi

Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST  
Dott. Fabio Corsale

#### Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA

Telefono: +39.0824.30.54.64

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)

Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi

Telefono: +39.0824.305160

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)

Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

#### Università degli Studi del Sannio Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)

Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620

Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.

IBAN: IT320526279748T20990001220

BIC (Swift): BPPUIT33XXX

Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di

Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

Settore Scientifico Disciplinare		BIOS-14/A - Genetica
TITOLI VALUTABILI	CRITERI DI RIPARTIZIONE PUNTEGGIO	PUNTI
Titolo di dottore di ricerca	Pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati della ricerca della tesi rispetto all'attività di ricerca correlata al Settore Scientifico Disciplinare BIOS-14/A - Genetica	<b>Max 15</b>
Laurea, con riferimento al punteggio conseguito	Punti 10 per votazione pari a 110/110 e lode; punti 8 per votazione pari a 110; punti 6 per votazione compresa tra 105 e 109; punti 4 per votazione compresa tra 100 e 104; punti 2 per votazione compresa tra 66 e 99.	<b>Max - 10</b>
Pertinenza Tesi di Laurea	Pertinenza della tesi di laurea, della metodologia e dei risultati della tesi rispetto all'attività correlata alle tematiche di ricerca del progetto.	<b>Max punti 5</b>
Pubblicazioni individuali o non individuali (ma con specifica determinazione del contributo)	Fino ad un massimo di punti 10 tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni e della loro collocazione editoriale.	<b>Max 10</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento di attività di ricerca, correlata al SSD <b>BIOS-14/A - Genetica</b> e all'oggetto del bando, debitamente documentata, presso soggetti pubblici e privati nazionali e internazionali, sia nel territorio nazionale che all'estero, mediante contratti, borse di studio per attività di ricerca, assegni di ricerca, conseguimento di diplomi di specializzazione, partecipazione a corsi di perfezionamento <i>post lauream</i> , corsi di master universitari.	Fino ad un massimo di 10 punti, come di seguito ripartiti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sino ad un max di punti 2 per ciascun anno di assegno di ricerca, tenendo conto della pertinenza con l'oggetto della ricerca e con il s.s.d.;</li> <li>• Sino ad un max di punti 1 per ciascun anno di contratto per la ricerca ovvero punti 0.5 per ciascun semestre, tenendo conto della pertinenza con l'oggetto della ricerca.</li> <li>• diplomi di specializzazione, partecipazione a corsi di perfezionamento post lauream, corsi di master universitari: sino a un max di punti 2</li> <li>• Stage e soggiorni all'estero: sino a un max. punti 1</li> <li>• Presentazione a convegni e workshop: max. punti 1 per titolo, con una maggiorazione di 1 punto per quelli presentati in inglese</li> <li>• certificazioni lingua straniera: 0.5 per ciascuna certificazione di livello C1 o superiore</li> </ul>	<b>Max 10</b>
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>

La Commissione procederà alla valutazione dei titoli ed al colloquio.

<p><b>Area Sistemi</b> Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST Dott. Fabio Corsale</p> <p><b>Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"</b> Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA Telefono: +39.0824.30.54.64 E-mail: <a href="mailto:segdir.dst@unisannio.it">segdir.dst@unisannio.it</a>; <a href="mailto:scrima@unisannio.it">scrima@unisannio.it</a> Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi Telefono: +39.0824.305160 E-mail: <a href="mailto:segdir.dst@unisannio.it">segdir.dst@unisannio.it</a>; <a href="mailto:gaudiosi@unisannio.it">gaudiosi@unisannio.it</a> Posta elettronica certificata: <a href="mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it">direzione.dst@cert.unisannio.it</a></p>	<p><b>Università degli Studi del Sannio</b> Dipartimento di Scienze e Tecnologie</p> <p>Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy) Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620 Banca Popolare Pugliese s.c.p.a. IBAN: IT320526279748T20990001220 BIC (Swift): BPPUIT33XXX Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127</p>
--	--

I risultati della valutazione dei titoli saranno resi noti ai candidati dalla Commissione mediante pubblicazione all'Albo on line di Ateneo, sul sito web [www.unisannio.it](http://www.unisannio.it).

Dopo la valutazione dei titoli, la Commissione procederà all'espletamento del **colloquio**, al quale potrà essere attribuito un punteggio massimo pari a cinquanta.

Il colloquio tenderà ad accertare la conoscenza da parte del candidato delle principali tematiche relative al Programma di ricerca e sarà teso a verificare l'idoneità del candidato a svolgere l'attività di ricerca.

Al termine dei lavori la Commissione formulerà, in seduta riservata, un giudizio complessivo per ciascun candidato, registrato a verbale e compilerà una graduatoria di merito.

La graduatoria di merito dei candidati è formata secondo l'ordine decrescente della votazione complessiva riportata da ciascun candidato. La votazione complessiva è data dalla somma del voto conseguito nella valutazione dei titoli e dal voto conseguito nel colloquio ed in essa va designato il candidato che risulta vincitore. A parità di merito prevale il candidato più giovane quanto ad età anagrafica.

La graduatoria finale sarà pubblicata, mediante apposito avviso, sul Sito web di Ateneo, all'indirizzo <http://www.unisannio.it/it/amministrazione/albo-online/albo>.

Gli atti relativi alla procedura di selezione e la graduatoria finale sono approvati, previa verifica della regolarità, con Decreto del Direttore del Dipartimento, che, nel contempo, proclama il vincitore e conferisce la borsa.

## **Articolo 7** **Formalizzazione del rapporto**

Al vincitore viene data comunicazione scritta della data di decorrenza della borsa e quindi della sua scadenza. Entro il termine perentorio di 10 giorni dalla data di ricevimento della predetta comunicazione il borsista dovrà far pervenire, pena decadenza, la dichiarazione di accettazione alle condizioni stabilite nell'avviso di selezione. In caso di decadenza, subentrerà il candidato immediatamente successivo nella graduatoria finale di merito.

La borsa per attività di ricerca di cui al presente bando è conferita mediante la stipulazione di un contratto di lavoro autonomo di diritto privato tra il Direttore del Dipartimento ed il soggetto proclamato vincitore.

Tale contratto 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 Istituti universitari italiani.

L'assegnazione della borsa non costituisce rapporto di lavoro subordinato.

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

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

### **Area Sistemi**

**Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST**  
Dott. Fabio Corsale

### **Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"**

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA  
Telefono: +39.0824.30.54.64

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)

Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi

Telefono: +39.0824.305160

E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)

Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

### **Università degli Studi del Sannio** **Dipartimento di Scienze e Tecnologie**

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)

Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620

Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.

IBAN: IT320526279748T20990001220

BIC (Swift): BPPUIT33XXX

Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

- 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.

Al vincitore verrà data comunicazione scritta dell'attribuzione della borsa.

I candidati dovranno provvedere, a loro spese, entro sei mesi dall'espletamento del concorso, al recupero dei titoli e delle eventuali pubblicazioni. Trascorso il tempo sopra indicato, l'Amministrazione non sarà responsabile in alcun modo delle suddette pubblicazioni e titoli e si riserva la facoltà di provvedere o meno alla loro conservazione.

## Articolo 8

### Durata del rapporto e trattamento economico

Le Borse di studio di cui al presente Avviso di Selezione hanno una durata in mesi, eventualmente rinnovabili, ed un trattamento economico omnicomprensivo degli oneri a carico dell'Amministrazione pari a:

CODICE BORSA	TITOLO RICERCA	N. BORSE	SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO OMNICOMPRESIVO PER CIASCUNA BORSA	DURATA
NB01	Validazione biologica in vitro di composti bioattivi da frutta a guscio precedentemente caratterizzati	3	BIOS-14/A - Genetica	Prof. Pasquale Vito	7.200,00	4 MESI
NB02	Validazione biologica di composti bioattivi da frutta a guscio veicolati in nanocarrier mediante studi in vivo	2			10.800,00	6 MESI

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2025 - Centro di Responsabilità "Dipartimento di Scienze e Tecnologie", Voce COAN CA.04.46.05.05.01, denominata "Borse di studio su attività di ricerca", e, in particolare, sui fondi del progetto individuato nel Sistema "U-Gov" con la seguente codifica: **"NUTRIBIO"**.

La borsa non si configura in alcun modo alla stregua di un rapporto di lavoro subordinato con l'Università degli Studi del Sannio.

L'importo della borsa sarà erogato in rate mensili posticipate, ai sensi della Circolare n. 6 diramata dal Direttore Generale di questo Ateneo del 19 febbraio 2021.

Prima della corresponsione dell'ultima rata della borsa il Responsabile Scientifico deve far pervenire, tempestivamente, all' U.O. Segreteria di Direzione DST il report dell'attività svolta dal borsista di cui all'art. 12 del Regolamento per le Borse di studio, debitamente validato dal Responsabile stesso.

In mancanza del report validato non potrà essere corrisposta l'ultima rata.

È onere del Responsabile scientifico della borsa comunicare tempestivamente, alla U.O. Segreteria di Direzione DST, l'eventuale mancato svolgimento delle attività di ricerca da parte del borsista.

Nel caso di mancata tempestiva comunicazione del Responsabile scientifico, la U.O. Segreteria di Direzione DST non sarà responsabile di eventuali pagamenti non dovuti.

#### Area Sistemi

Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST  
Dott. Fabio Corsale

#### Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA  
Telefono: +39.0824.30.54.64  
E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)  
Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi  
Telefono: +39.0824.305160  
E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)  
Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

#### Università degli Studi del Sannio Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)  
Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620  
Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.  
IBAN: IT320526279748T20990001220  
BIC (Swift): BPPUIT33XXX  
Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

## Articolo 9

### Diritti e doveri dei titolari di borsa di studio per attività di ricerca

Il titolare della borsa ha l'obbligo di:

- 1) iniziare le attività di ricerca dalla data di decorrenza ed espletare le stesse ininterrottamente e regolarmente per l'intera durata della borsa, seguendo le direttive impartite dal Responsabile Scientifico;
- 1) espletare le stesse regolarmente per l'intera durata della borsa, seguendo le direttive impartite dal Responsabile Scientifico dell'attività;
- 2) presentare, entro 30 giorni dalla scadenza della borsa, al Consiglio del Dipartimento una relazione finale sulle attività svolte;
- 3) il borsista ha il diritto di avvalersi degli strumenti e delle attrezzature della struttura presso la quale svolge la sua attività;
- 4) il borsista è tenuto a rispettare il Codice Etico di Ateneo, il Codice di comportamento dei dipendenti pubblici a norma dell'articolo 54 del Decreto Legislativo del 30 marzo 2001, numero 165 e successive modificazioni ed integrazioni, nonché al rispetto dei Regolamenti interni dell'Ateneo.
- 5) l'attività di ricerca è svolta presso l'Università degli Studi del Sannio o, qualora richiesto dalle esigenze della ricerca e previa autorizzazione scritta del Responsabile Scientifico presso altre strutture/enti esterni, anche esteri.

## Articolo 10

### Revoca della borsa e rinuncia

Il borsista dovrà, a pena di decadenza, svolgere l'attività di ricerca regolarmente ed ininterrottamente dalla data di decorrenza della borsa fissata nel contratto e per l'intera durata della borsa.

Nel caso in cui il borsista, dopo aver iniziato l'attività di ricerca, la interrompa senza giustificato motivo, o si renda responsabile di gravi e ripetute negligenze e/o inadempienze, su proposta del Responsabile Scientifico, con apposito Decreto del Direttore del Dipartimento, verrà revocata la borsa, con conseguente risoluzione del contratto.

Il borsista ha la facoltà di rinunciare alla borsa dandone comunicazione, per iscritto, al Responsabile Scientifico della borsa ed al Direttore del Dipartimento, con un preavviso congruo rispetto alla durata della borsa.

## Articolo 11

### Disposizioni generali

La borsa di studio non dà luogo a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche. Alla borsa si applica, in materia fiscale, previdenziale ed assicurativa, ai sensi dell'art. 11 del *Regolamento di ateneo*

#### Area Sistemi

Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST  
Dott. Fabio Corsale

#### Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA  
Telefono: +39.0824.30.54.64  
E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)  
Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi  
Telefono: +39.0824.305160  
E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)  
Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

#### Università degli Studi del Sannio Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)  
Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620  
Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.  
IBAN: IT320526279748T20990001220  
BIC (Swift): BPPUIT33XXX  
Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127

per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca, emanato con Decreto Rettorale del 1° aprile 2025, numero di repertorio 420/2025, il trattamento previsto dalla legislazione vigente.

## Articolo 12

### Responsabile del procedimento

Ai sensi della Legge del 7 agosto 1990, numero 241, e successive modifiche ed integrazioni, il Responsabile del Procedimento è la Dott.ssa Sabina Scrima, Responsabile della U.O. Segreteria di Direzione del Dipartimento di Scienze e Tecnologie-DST. Chiarimenti e/o informazioni relativi alla presente procedura di selezione potranno essere richiesti alla Dott.ssa Sabina Scrima (e-mail: [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)), nella sua qualità di Responsabile del Procedimento.

## Art. 13

### Trattamento dei dati

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva verranno trattati dall'Università degli Studi del Sannio, Titolare del trattamento, esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura (Regolamento UE 2016/679). Il Responsabile della Protezione dei Dati - RPD è la Società PA33, e-mail [dpo@unisannio.it](mailto:dpo@unisannio.it), [pa33@legalmail.it](mailto:pa33@legalmail.it).

## Art. 14

### Pubblicità

Il presente avviso di selezione nonché gli atti conseguenti al predetto avviso saranno resi pubblici mediante affissione all'Albo on-line di Ateneo, e sugli altri Siti Web previsti dalla normativa vigente.

## Art. 15

### Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto nel presente Bando di selezione si rinvia al *Regolamento di ateneo per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca*, emanato con Decreto Rettorale del 1° aprile 2025, numero di repertorio 420/2025 ed alla normativa vigente in materia.

Benevento, data protocollo informatico

IL DIRETTORE

Prof. Pasquale Vito

Firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs 82/200

#### Area Sistemi

Settore Servizi ai Dipartimenti DEMM e DST  
Dott. Fabio Corsale

#### Unità Organizzativa "Segreteria della Direzione del DST"

Responsabile: Dott.ssa Sabina SCRIMA  
Telefono: +39.0824.30.54.64  
E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [scrima@unisannio.it](mailto:scrima@unisannio.it)  
Istruttoria curata da: Dott. Vincenzo Gaudiosi  
Telefono: +39.0824.305160  
E-mail: [segrdir.dst@unisannio.it](mailto:segrdir.dst@unisannio.it); [gaudiosi@unisannio.it](mailto:gaudiosi@unisannio.it)  
Posta elettronica certificata: [direzione.dst@cert.unisannio.it](mailto:direzione.dst@cert.unisannio.it)

#### Università degli Studi del Sannio Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Via Dei Mulini, 73 - Edificio "CUBO" - 82100 Benevento (Italy)  
Codice Fiscale - Partita IVA (VAT number): (IT) 01114010620  
Banca Popolare Pugliese s.c.p.a.  
IBAN: IT320526279748T20990001220  
BIC (Swift): BPPUIT33XXX  
Conto di tesoreria acceso presso la Ragioneria Territoriale dello Stato di Benevento: Tesoreria 421 - Numero 0157127