



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

## **BANDO DI PUBBLICA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N.11 ASSEGNI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA**

*(ai sensi dell'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e delle disposizioni contenute nel Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, emanato con Decreto Rettorale n. 906/2021 del 2 agosto 2021)*  
nell'ambito del **PRIN 2022 - Decreto Direttoriale MUR n. 104 del 02-02-2022**

### **Art. 1**

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

E' indetta una procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 11 Assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, ai sensi dell'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, connessi alla realizzazione dei PRIN 2022 - Decreto Direttoriale MUR n. 104 del 02-02-2022, secondo quanto appresso dettagliato per ciascun Codice di concorso:

#### **ASSEGNO CODICE 01:**

Progetto "**Higher-order interactions in social dynamics with application to monetary networks**" (PRIN 2022, DD 764 del 05/06/2023, MUR, **CUP F53D23002770006**)

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 23.000,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-INF/04 Automatica

**Titolo dell'assegno:** "Analisi dinamica di reti sociali "

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** Prof. Francesco Vasca, Ordinario inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ING-INF/04 Automatica presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria - DING;

#### **Programma di ricerca:**

L'attività di ricerca da espletare consiste nello studio di modelli e nello sviluppo di sistemi di controllo avanzati per sistemi su rete come, a titolo esemplificativo, le reti sociali, le dinamiche di opinione, i sistemi basati su iterative averaging. L'analisi sarà anche rivolta alla verifica dei modelli e algoritmi sviluppati attraverso l'uso di strumenti di simulazione numerica, eventualmente real-time.

#### **ASSEGNO CODICE 02:**

Progetto "**Functional Infrared Thermal Imaging based on the spectral analysis of the skin microvascular blood flow to investigate the role of endothelial, neurogenic and myogenic components in pain sensation as promising biosignals and biomarkers for PAIN assessment: towards a novel and objective instrumental technique for pain measurement (acronym: FITI-PAIN)**", codice identificativo progetto 2022R2KZ7B, Decreto Direttoriale n. 104 del 02-02-2022 prot. n. 974, Ministero dell'Università e della Ricerca, **CUP F53D23001430006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 19.367,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-INF/07 – Misure Elettriche ed Elettroniche

**Titolo dell'assegno:** "Caratterizzazione in ampiezza e frequenza delle componenti del flusso sanguigno (endoteliale, neurogena e miogena) a riposo e in assenza di disturbi neurologici per indagarne il ruolo nel meccanismo del dolore"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** prof.ssa Eulalia Balestrieri, Associato inquadrata nel Settore scientifico disciplinare ING-INF/07 – Misure Elettriche ed Elettroniche presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria – DING;

### **Programma di ricerca:**

Il programma attraverso l'uso della termografia funzionale intende effettuare l'analisi del flusso sanguigno superficiale in arti superiori al fine di studiare il ruolo delle componenti endoteliale, neurogena e miogena nella percezione del dolore nocicettivo periferico. In particolare, dovrà essere definito un modello matematico che permetta di ricostruire il segnale del flusso sanguigno osservando la temperatura della pelle attraverso la termografia. Successivamente occorrerà definire la trasformata più appropriata (FFT, wavelet, Morlet wavelet) per processare il segnale del flusso sanguigno nel dominio di frequenza, al fine di estrarre le caratteristiche principali (ampiezza, frequenza) delle componenti endoteliale, neurogena e miogena. Questa attività sarà fondamentale per definire le caratteristiche dei segnali esaminati, in modo da evidenziare le alterazioni dovute agli stimoli che evocano il dolore.

### **ASSEGNO CODICE 03:**

Progetto "multi-REsonant Metasurfaces for enhanced INfra-reD Spectroscopy (REMINDS)" ammesso a finanziamento dal D.D. prot. 958 del 30-06-2023 da parte del MUR,

**CUP: F53D23004440006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 24.320,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-INF/02 - CAMPI ELETTROMAGNETICI

**Titolo dell'assegno:** "Studio e progetto di meta-superfici per applicazioni al bio-sensing"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** Prof. Giuseppe Castaldi, Associato inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ING-INF/02 - CAMPI ELETTROMAGNETICI presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria – DING;

### **Programma di ricerca:**

La ricerca si concentrerà sullo studio di metasuperfici plasmoniche innovative per applicazioni alla spettroscopia di assorbimento nell'infrarosso. Nello specifico, sono previste le seguenti attività: 1) Sviluppo di modelli teorici e numerici per lo studio di metasuperfici plasmoniche. 2) Studio e ottimizzazione di metasuperfici plasmoniche multirisonanti nel medio infrarosso. 3) Supporto allo sviluppo e alla validazione sperimentale di prototipi operanti nel medio infrarosso. Con riferimento agli ultimi due ambiti di attività, è previsto lo sviluppo di modelli numerici basati su pacchetti software commerciali (COMSOL Multiphysics) e di strumenti innovativi basati sull'intelligenza artificiale.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

#### **ASSEGNO CODICE 04:**

Progetto **BeT: Behavior Enabled IoT, Decreto Direttoriale n. 959 del 20 giugno 2023**, Codice 2022TEPX4R, Ente finanziatore MUR, **CUP F53D23004350006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 20.000,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

**Titolo dell'assegno:** " Gestire una connessione bi-causale adattiva e abilitata dall'AI in sistemi IoT"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** Prof. Eugenio Zimeo, Associato inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria – DING;

#### **Programma di ricerca:**

Nei sistemi IoT abilitati dal comportamento, le interrelazioni e i compromessi tra la qualità dell'esperienza (QoS) e la qualità del servizio (QoS) assumono un ruolo preminente per soddisfare le attese degli utenti. L'obiettivo della ricerca è la progettazione e l'implementazione di un framework per eseguire modelli abilitati dall'IA per adattare i sistemi IoT al fine di seguire i comportamenti umani compatibilmente con i vincoli imposti dalle risorse disponibili o per suggerire comportamenti diversi quando le risorse non sono sufficienti o sono troppo costose

#### **ASSEGNO CODICE 05:**

Progetto **TRex-SE: Trustworthy Recommenders for Software Engineers approvato dal dal Ministero dell'Univesità e Ricerca**, Decreto Direttoriale n. 861 del 16-6-2023 **CUP: F53D23004320006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 21.889,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

**Titolo dell'assegno:** " Studio empirico della resilienza da adversarial attack di recommender machine learning-intensive"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** Prof. Massimiliano Di Penta, Ordinario inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria – DING;

#### **Programma di ricerca:**

La ricerca si propone di caratterizzare (e analizzare l'impatto) di vulnerabilità e bias in recommender systems per software engineers (RSSE), e (2) sviluppare tecniche per creare training set affidabili per i recommender. Il primo goal sarà raggiunto determinando in che misura i recommender siano sensibili alla presenza di vulnerabilità e contenuti non trusted, e simulando attacchi realistici ai data forge. Il secondo goal sarà raggiunto combinando criteri e data source multipli. In primis, migliorando approcci di individuazione di vulnerabilità. Inoltre,



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

estraendo informazione da reti di sviluppatori e collaborazioni per (i) profilare gli sviluppatori stessi e le relative collaborazioni, e (ii) determinare la provenienza degli artefatti software e le loro dipendenze.

### **ASSEGNO CODICE 06:**

Progetto **Topology & Material Optimization using additive manufacturing to maximize structural and thermal performances of building walls - TOMORROW CUP: F53D23001970006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 22.500,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-IND/10 - Fisica Tecnica Industriale

**Titolo dell'assegno:** "Ottimizzazione termofluidodinamica di pareti innovativi da realizzarsi tramite stampa 3D nell'ambito del Progetto PRIN 2022 TOMORROW"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** Prof. Gerardo Maria Mauro, Associato inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ING-IND/10 - Fisica Tecnica Industriale presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria - DING;

### **Programma di ricerca:**

Il programma di ricerca mira a fornire soluzioni avanzate per la realizzazione di pareti innovative attraverso la "3D concrete printing" nell'ambito del progetto PRIN 2022 TOMORROW. Nel dettaglio, il programma prevede l'utilizzo di tecniche di modellazione e simulazione CFD ("computational fluid dynamics") per comprendere il complesso comportamento termico degli involucri edilizi e per prevederne le prestazioni energetiche. Partendo da casi studio base, i modelli CFD saranno inizialmente validati. Successivamente, saranno utilizzati strumenti di ottimizzazione numerica, e.g., ottimizzazione topologica e algoritmi genetici, per sfruttare il potenziale della stampa 3D. Saranno condotti test sperimentali su pareti ottimizzate stampate in 3D per validarne le prestazioni termiche, e garantirne la fattibilità. Il programma, dunque, combina analisi teoriche, modellazione numerica e validazione sperimentale, per migliorare l'efficienza energetica e la sostenibilità degli involucri edilizi.

### **ASSEGNO CODICE 07:**

Progetto **Safe-operator 4.0: wearable sensors fusion for enhanced working conditions in industrial environments, codice identificativo progetto 2022ZTMNPC**, Bando PRIN 2022 - Decreto Direttoriale n. 104 del 02/02/2022, Ministero dell'Università e della Ricerca, **CUP F53D23002110006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.

**Durata dell'assegno:** 24 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 19.367,00 annuale, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-INF/07 - Misure Elettriche ed Eletttroniche



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

**Titolo dell'assegno:** "Studio e ricerca su sistemi di misura distribuiti indossabili per il miglioramento delle condizioni di lavoro di operatori in ambienti industriali"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** dott. Francesco Picariello, Ricercatore inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ING-INF/07 – Misure Elettriche ed Eletttroniche presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria – DING;

### **Programma di ricerca:**

L'attività mira a studiare gli attuali dispositivi indossabili utili al monitoraggio dello stato di salute di operatori industriali durante operazioni di assemblaggio. Nello specifico verrà effettuato uno studio sulle grandezze da monitorare, quali PPG, ECG, segnali EMG, accelerazioni ed altro. Successivamente, verrà progettato e implementato un sistema di misura distribuito e verranno esplorati algoritmi di intelligenza artificiale per rilevare condizioni non sicure per gli operatori.

### **ASSEGNO CODICE 08:**

Progetto **Development of new fuel systems for future clean airliners fuelled with Hydrogen (DNFSFAFH) CUP: F53D23001650006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 22.294,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-IND/08 - Macchine a fluido

**Titolo dell'assegno:** "Progettazione di nuovi fuel systems per innovativi aerei alimentati ad idrogeno attraverso l'utilizzo tecniche di modellazione numerica"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** Prof. Emma Frosina, Associato inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ING-IND/08 - Macchine a fluido presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria – DING;

### **Programma di ricerca:**

L'idea di utilizzare l'idrogeno come carburante nei motori degli aerei al posto del cherosene è considerata una delle soluzioni più efficaci per ottenere presto aerei a basse emissioni di carbonio, che è un obiettivo definito dall'UE per ridurre il riscaldamento globale causato dalle emissioni di CO<sub>2</sub>. Lo sviluppo di aerei alimentati ad idrogeno deve affrontare problemi relativi alla produzione e alla catena di approvvigionamento dell'idrogeno verde, ai sistemi di alimentazione per l'idrogeno a bordo degli aeromobili e alla combustione dell'idrogeno nei motori degli aerei. La presente proposta riguarda lo studio attraverso modellazione numerica dei sistemi di alimentazione per l'idrogeno, che meglio si adatta alle competenze di ricerca dei proponenti. Un sistema di alimentazione per l'idrogeno deve includere molti componenti (serbatoio, gestione termica, pompe, ecc.). Allo stato dell'arte, non esistono soluzioni definitive per l'architettura di questi sistemi di alimentazione.

### **ASSEGNO CODICE 09:**

Progetto **Development of new fuel systems for future clean airliners fuelled with Hydrogen (DNFSFAFH) CUP: F53D23001650006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 22.294,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-IND/08 - Macchine a fluido

**Titolo dell'assegno:** "Progettazione di nuovi fuel systems per innovativi aerei alimentati ad idrogeno: studio dei componenti utilizzando tecniche di modellazione numerica"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** Prof. Emma Frosina, Associato inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ING-IND/08 - Macchine a fluido presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria - DING;

### **Programma di ricerca:**

L'idea di utilizzare l'idrogeno come carburante nei motori degli aerei al posto del cherosene è considerata una delle soluzioni più efficaci per ottenere presto aerei a basse emissioni di carbonio, che è un obiettivo definito dall'UE per ridurre il riscaldamento globale causato dalle emissioni di CO<sub>2</sub>. Lo sviluppo di aerei alimentati ad idrogeno deve affrontare problemi relativi alla produzione e alla catena di approvvigionamento dell'idrogeno verde, ai sistemi di alimentazione per l'idrogeno a bordo degli aeromobili e alla combustione dell'idrogeno nei motori degli aerei. La presente proposta riguarda lo studio attraverso modellazione numerica di tutti i componenti presenti nei sistemi di alimentazione per l'idrogeno. Un sistema di alimentazione per l'idrogeno deve includere molti componenti (serbatoio, gestione termica, pompe, ecc.).

### **ASSEGNO CODICE 10:**

Progetto **NEW integrated approach for seismic protection and valorisation of heritAGE buildings on historical soil deposits (NEW AGE)** - Bando PRIN 2022 - Decreto Direttoriale n. 104 del 02-02-2022, MUR, **CUP: F53D23001720006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 19.367,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ICAR07-Geotecnica

**Titolo dell'assegno:** "Interazione sismica terreno-struttura per edifici monumentali realizzati su siti storici"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** Prof. Stefania Sica, Associato inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ICAR07-Geotecnica presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria - DING;

### **Programma di ricerca:**

Gli edifici monumentali sono spesso costruiti su terreni storici ricchi di resti archeologici sotterranei, che in qualche modo possono influenzare la risposta sismica sia della fondazione sia della struttura. L'obiettivo della ricerca è quello di far luce sul ruolo che le murature sepolte nel sottosuolo possono avere sulla risposta sismica di monumenti sovrastanti. Il programma di ricerca sarà condotto implementando dapprima modelli raffinati di terreno-fondazione e successivamente modelli 3D completi contenenti il sottosuolo, la struttura e i resti sotterranei che potrebbero interagire con i monumenti. Modificando la configurazione delle murature sepolte sotto e intorno alla fondazione del monumento, si valuterà la modifica del moto sismico alla base della struttura rispetto alla condizione di campo libero. Infine,



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

verranno effettuate analisi parametriche implementando diverse configurazioni geometriche e proprietà meccaniche delle murature sepolte per i siti selezionati. Lo studio di ricerca sarà completato con l'applicazione di piattaforme BIM per un approccio integrato per gli aspetti geologici, geotecnici e strutturali dell'opera.

### **ASSEGNO CODICE 11:**

Progetto **Enhanced Composite Porous Anisotropic Multifunctional Materials ECOPAM**, PRIN-2022 finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca con Decreto Direttoriale n. 768 del 6-06-2023, **CUP F53D23002520006**

**Sede di svolgimento della ricerca:** Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio - DING.

**Durata dell'assegno:** 12 mesi rinnovabili.

**Importo dell'assegno:** euro 25.000,00, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

**Settore scientifico disciplinare:** ING-IND/31 Elettrotecnica

**Titolo dell'assegno** "Caratterizzazione e modellazione magneto-meccanica di materiali multifunzionali anisotropi porosi e compositi"

**Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca:** Prof. Daniele Davino, Ordinario inquadrato nel Settore scientifico disciplinare ING-IND/31 Elettrotecnica presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Ingegneria - DING;

### **Programma di ricerca:**

L'attività di ricerca sarà volta alla caratterizzazione e modellazione di espansi polimerici caricati con particelle magnetiche.

## **Art. 2**

### **Requisiti di ammissione**

Possono partecipare al concorso coloro che sono in possesso, **a pena di esclusione**, dei requisiti di ammissione di seguito indicati per ciascun CODICE di concorso:

**ASSEGNO CODICE 01** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Francesco Vasca): Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, conseguita secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero Laurea Specialistica in Ingegneria dell'Automazione, in Ingegneria Elettronica, oppure in Ingegneria Informatica, Classi 29/S, 32/S, 35/S, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione, Ingegneria Elettronica o Ingegneria Informatica, Classi LM25, LM29, LM32, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge,

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 02** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Eulalia Balestrieri)

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Ingegneria



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

Elettronica o Ingegneria Informatica conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica (Classe 35/S), Ingegneria Elettronica (32/S), Ingegneria dell'Automazione (Classe 30/S), Ingegneria delle Telecomunicazioni (Classe 29/S), conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica (LM-32), Ingegneria Elettronica (LM-29), Ingegneria dell'Automazione (Classe LM-25), Ingegneria delle Telecomunicazioni (Classe LM-27), conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge,

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 03** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: Prof. Giuseppe Castaldi):

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria Elettronica o Ingegneria delle Telecomunicazioni, conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero Laurea Specialistica in Ingegneria Elettronica, Classe 32/S, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica o Ingegneria Elettronica per l'Automazione e le Telecomunicazioni, Classe LM-29, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge,

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 04** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Eugenio Zimeo):

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria Informatica o Informatica, conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica o Informatica, Classe 35S o 23S, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica o Informatica, Classe LM32 o LM-18, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge,

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 05** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Massimiliano Di Pentà):

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, o Informatica, conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica,



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

Classe LM-32, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, Classe LM-29, ovvero Laurea Magistrale in Informatica, Classe LM-18, ovvero Laurea Magistrale in Sicurezza Informatica, Classe LM-66, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 06** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Gerardo Maria Mauro):

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria Meccanica, conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero Laurea Specialistica in Ingegneria Energetica e Nucleare - Classe 33/S, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e Nucleare - Classe LM30, o Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica - Classe LM33, conseguite ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 07** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: dott. Francesco Picariello):

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Ingegneria Elettronica o Ingegneria Informatica, conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero Laurea Specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Classe 30/S o in Ingegneria Elettronica, Classe 32/S o in Ingegneria Informatica, Classe 35/S, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Classe LM-27, o Ingegneria Elettronica, Classe LM-29, o Ingegneria Informatica, Classe LM-32, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 08** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Emma Frosina):

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria Meccanica, conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero Laurea Specialistica in Ingegneria Energetica e Nucleare, Classe 33/S, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e Nucleare, Classe LM30, Ingegneria Meccanica, Classe LM33, LM-20 Lauree magistrali in Ingegneria Aerospaziale



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 09** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Emma Frosina):

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria Meccanica, conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero Laurea Specialistica in Ingegneria Energetica e Nucleare, Classe 33/S, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e Nucleare, Classe LM30, Ingegneria Meccanica, Classe LM33, LM-20 Lauree magistrali in Ingegneria Aerospaziale conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 10** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Stefania Sica):

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria Civile, conseguito secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509, ovvero in una delle Classi di Laurea Specialistica in Ingegneria Civile, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero in una delle Classi di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

**ASSEGNO CODICE 11** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Daniele Davino):

Diploma di laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria Energetica e nucleare (classe di laurea 33/S), conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e integrazioni, ovvero Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e nucleare (classe di laurea LM-30), conseguita ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche e integrazioni, oppure in possesso di equivalente titolo conseguito all'estero o dichiarato tale in base a legge

**unitamente al possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca**

Oltre ai requisiti sopra indicati, per ciascun codice di concorso, sono richiesti, **a pena di esclusione**:

- il godimento dell'elettorato politico attivo;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

- il godimento dei diritti politici e civili.

I cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea e stranieri devono possedere, inoltre, i seguenti requisiti:

- a) godere dei diritti civili e politici anche negli Stati di appartenenza o provenienza;
- b) essere in possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini italiani;
- c) 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, di cui al successivo articolo 4.

**E' ammessa la partecipazione, a pena di esclusione, ad un solo Codice di concorso di cui al presente bando.**

### Art. 3

#### Divieto di cumulo ed incompatibilità

Ai sensi dell'art. 22, comma 1, della legge n. 240 del 30 dicembre 2010, possono essere destinatari degli assegni, studiosi in possesso di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca, con **esclusione** del personale di ruolo delle università, delle istituzioni e degli enti pubblici di ricerca e sperimentazione, della Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, la Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile (ENEA) e della 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 Decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382.

Il personale dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche diverse da quelle indicate al precedente capoverso può partecipare alle procedure di selezione per assegni di ricerca, ma il conferimento dell'assegno comporta il collocamento in aspettativa senza assegni, anche se dipendente *part time*, come chiarito dal Ministero della Istruzione e della Ricerca MIUR, con nota dell'8 aprile 2011 prot. n. 583, registrata al protocollo di Ateneo in data 27.04.2011, con il n. 4341.

Ai sensi dell'art. 22, comma 3, della legge n. 240 del 30 dicembre 2010, la titolarità dell'assegno **non è compatibile** con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero ed, in forza del chiarimento diramato dal Ministero della Istruzione e della Ricerca MIUR, con nota dell'8 aprile 2011 prot. n. 583, registrata al protocollo di Ateneo in data 27.04.2011, con il n. 4341, non è compatibile con la partecipazione a master universitari.

Ai sensi e per gli effetti Decreto-Legge 192/2014, convertito con modificazioni dalla L. 27 febbraio 2015, n. 11, in G.U. 28/02/2015, n. 49, che ha emendato l'art. 22, comma 3, della legge n. 240 del 30 dicembre 2010, il limite massimo di fruizione di assegni per singolo soggetto è di 6 anni, compresi gli eventuali rinnovi, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo Corso. Nel computo della durata massima di sei anni, come chiarito dal Ministero



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

della Istruzione e della Ricerca MIUR, con nota dell'8 aprile 2011 prot. n. 583, registrata al protocollo di Ateneo in data 27.04.2011, con il n. 4341, non devono essere ricompresi gli anni da assegnista svolti ai sensi della precedente normativa (art. 51, comma 6, Legge 27 dicembre 1997, n. 449).

Ai sensi dell'art. 22, comma 9, della legge n. 240 del 30 dicembre 2010, la durata complessiva dei rapporti instaurati con i titolari degli assegni di cui al presente articolo e dei contratti di cui all'articolo 24 della legge n. 240 del 30 dicembre 2010, intercorsi anche con atenei diversi, statali, non statali o telematici, nonché con gli enti di cui al comma 1 dell'art. 22 della legge n. 240 del 30 dicembre 2010, con il medesimo soggetto, non può in ogni caso superare i dodici anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

**Non è ammesso il cumulo** tra più assegni per lo svolgimento di attività di ricerca e con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni di ricerca nazionali ed estere, utili, a giudizio del Responsabile Scientifico, ad integrare, con soggiorni all'estero, le attività di ricerca, 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 2 agosto 2021, numero 906.

Sono, altresì, **esclusi** dalle procedure di selezione per il conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca 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, 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 del 2 agosto 2021, numero 906. Sono, altresì, **esclusi** coloro che siano coniugati con un docente o un ricercatore afferente al Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio- DING, 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.

Non possono partecipare alla procedura di selezione in oggetto coloro che abbiano riportato condanne penali ovvero che abbiano in corso procedimenti penali per reati che, a insindacabile giudizio del Dipartimento, siano incompatibili con lo status di collaboratore di una pubblica amministrazione.

La titolarità dell'assegno è **incompatibile** con qualsiasi attività di lavoro subordinato.

Il titolare dell'assegno può svolgere attività di lavoro autonomo, previa comunicazione scritta al Direttore del Dipartimento 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;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

- l'attività di lavoro autonomo non rechi all'ateneo una qualsiasi forma di pregiudizio.

#### Art. 4

##### **Domanda di partecipazione e termine di presentazione**

La domanda di partecipazione al concorso, indirizzata al Direttore del Dipartimento di Ingegneria della 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/pec*);
- 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 U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale*);
- 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**, che deve essere comprovato, **a pena di esclusione** dalla procedura di selezione, 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, potendo utilizzare al tal fine il modulo all'uopo predisposto dall'Amministrazione**;
- i) il possesso dei **titoli valutabili**, prescritti all'art. 6 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)**;
- j) di non essere dipendente delle università, delle istituzioni e degli enti pubblici di ricerca e sperimentazione, della Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, la Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile (ENEA) e della 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 Decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, numero 382;
- k) se dipendente di ruolo presso Pubbliche Amministrazioni diverse da quelle indicate all'art. 22, comma 1, legge 240/2010, di impegnarsi a collocarsi in aspettativa senza assegni, in caso di attribuzione dell'assegno di cui al presente bando;
- l) gli assegni di ricerca di cui è stato in precedenza titolare, ivi compresi i rinnovi, e i contratti di cui all'articolo 24 della legge n. 240 del 30 dicembre 2010, intercorsi anche



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

- con atenei diversi, statali, non statali o telematici, nonché con gli enti di cui al comma 1 dell'art. 22 della legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- m) l'impegno a non percepire, durante il periodo di erogazione dell'assegno per svolgimento di attività di ricerca, altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle previste dall'art. 11 del presente bando;
  - n) di non trovarsi in situazione di incompatibilità derivante dalla partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero, a master universitari;
  - o) di non avere grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un docente o un ricercatore afferente al Dipartimento di Ingegneria, 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 svo*
  - p) *lgimento di attività di ricerca*, emanato con Decreto Rettorale del 2 agosto 2021, numero 906;
  - q) di non essere coniugato 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 2 agosto 2021, numero 906;
  - r) di impegnarsi a comunicare tempestivamente al Dipartimento ogni cambiamento della propria posizione importante la violazione delle situazioni di incompatibilità e di divieto prescritte dall'art. 22 della L. 240/2010;
  - s) se portatori di handicap, ai sensi della l. 5 febbraio 1992 n. 104, di impegnarsi a fare esplicita richiesta, in relazione al proprio handicap, riguardo all'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio;
  - t) 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.

I candidati **dovranno allegare, a pena di esclusione, curriculum scientifico professionale, in formato europeo, debitamente datato e sottoscritto, reso nella forma e secondo le modalità di cui agli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n. 445, e successive modifiche e integrazioni, dal quale dovrà evincersi, come prescritto all'art. 2 del presente avviso, l'idoneità del candidato allo svolgimento di attività di ricerca.**

Relativamente ai controlli sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati, si applicano le disposizioni contenute negli articoli 75 e 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e successive modifiche e integrazioni e nella Legge 12 novembre 2011, n. 183.

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



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

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.

La mancanza della firma della domanda e/o 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.

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.

**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 all'articolo 6.**

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.

### Art. 5

#### Data di svolgimento del colloquio

La data e l'ora di svolgimento del colloquio 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.

Il colloquio si svolgerà in modalità telematica a seguito di convocazione dei candidati mediante invito da parte del Presidente della Commissione che utilizzerà l'indirizzo di posta elettronica che il candidato dovrà obbligatoriamente indicare nella domanda di ammissione.

Il colloquio si svolgerà in modalità telematica, pertanto i candidati dovranno essere forniti di attrezzature tecniche audio video adeguate.

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.

### Art. 6

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

Il concorso è per titoli e colloquio.

I titoli valutabili, diversi da quelli richiesti all'art. 2 del presente bando come requisiti di ammissione alla selezione, sono i titoli ritenuti idonei a comprovare la qualificazione



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

professionale del candidato, la sua produzione scientifica, nonché la sua attitudine alla ricerca.

I titoli dei quali i candidati richiedono la valutazione devono essere prodotti entro il medesimo termine perentorio di scadenza stabilito per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso. Pertanto i titoli e le pubblicazioni, se non prodotti unitamente alla domanda, dovranno essere inviati sempre entro, e non oltre, il termine perentorio stabilito per la presentazione delle domande di cui al precedente articolo 4, con le modalità ivi previste.

La Commissione esaminatrice, nominata con Decreto del Dipartimento, è composta da tre docenti o ricercatori dei quali uno è il Responsabile scientifico del Programma, con funzioni di Presidente, e gli altri due membri appartengono al settore scientifico-disciplinare al quale si riferisce l'assegno o a settore scientifico-disciplinare affine.

Le funzioni di segretario verbalizzante vengono svolte dal Responsabile della Unità Organizzativa della Struttura di Ricerca che ha istituito l'assegno ed ha attivato la relativa procedura di selezione, ovvero, in caso di assenza o di indisponibilità di quest'ultimo, da una unità di personale tecnico ed amministrativo inquadrata nella Categoria D, Area Amministrativa Gestionale, designata dal Direttore Generale, su proposta del Direttore del Dipartimento.

La Commissione valuterà preliminarmente, il possesso dei requisiti per l'ammissibilità del candidato alla selezione e pubblicherà, all'Albo on line di Ateneo, l'elenco degli eventuali candidati non ammessi alla selezione con relativa motivazione.

La valutazione dei titoli dovrà precedere il colloquio e verrà resa nota ai candidati al termine della valutazione medesima.

Ad ogni candidato, la Commissione Esaminatrice può attribuire un punteggio massimo pari a cento, così articolato:

- titoli: fino ad un massimo di cinquanta punti;
- colloquio: fino ad un massimo di cinquanta punti.

La Commissione Esaminatrice redige una graduatoria finale, sommando, per ogni candidato, i punteggi riportati nella valutazione dei titoli e nella valutazione del colloquio.

Nello specifico i titoli saranno valutati, secondo i criteri di seguito riportati, per ciascun Codice di Concorso:

**ASSEGNO CODICE 01** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Francesco Vasca):

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
Laurea, <u>con riferimento al punteggio conseguito</u>	- 1 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100; - 3 punti, per votazioni	<b>Fino a Max Punti</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

	comprese tra 101 e 108; - 5 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode	<b>5</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 10, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	<b>Fino Max punti 10</b>
Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 25, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max punti 25</b>
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di Punti 5, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max Punti 5</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	Fino ad un massimo di punti 5, tenuto conto della correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	<b>Max punti 5</b>
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

**ASSEGNO CODICE 02** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Eulalia Balestrieri)

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
<u>Laurea, con riferimento al punteggio conseguito</u>	- 6 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100; - 8 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108; - 10 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode	<b>Fino a Max Punti</b>  <b>10</b>
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di punti 3, tenendo conto della originalità, della rilevanza e dell'attinenza con la tematica oggetto del bando.	<b>Fino a Max Punti</b>  <b>3</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 12, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	<b>Max punti 12</b>
Titolo di Dottore di Ricerca	Fino ad un massimo di Punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max Punti 20</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca,	Fino ad un massimo di punti 5, tenuto conto della correlazione e della	<b>Max punti 5</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>

**ASSEGNO CODICE 03** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Giuseppe Castaldi)

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
Laurea, <u>con riferimento al punteggio conseguito</u>	- 1 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100; - 3 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108; - 5 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode	<b>Fino a Max Punti 5</b>
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di punti 5, tenendo conto della originalità, della rilevanza e dell'attinenza con la tematica oggetto del bando.	<b>Fino a Max Punti 5</b>
Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando	<b>Punti 20</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 10, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle	<b>Max punti 10</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

	pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	Fino ad un massimo di punti 10, tenuto conto della correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	<b>Max punti 10</b>
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>

**ASSEGNO CODICE 04** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Eugenio Zimeo):

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
Laurea, <u>con riferimento al punteggio conseguito</u>	- 6 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100; - 9 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108; - 12 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode	<b>Fino a Max Punti 12</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 8, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	<b>Fino Max punti 8</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max punti 20</b>
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di Punti 5, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max Punti 5</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	Fino ad un massimo di punti 5, tenuto conto della correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	<b>Max punti 5</b>
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>

**ASSEGNO CODICE 05** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Massimiliano Di Penta):

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
Laurea, <u>con riferimento al punteggio conseguito</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100;</li> <li>- 7 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108;</li> <li>- 10 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e</li> </ul>	<b>Fino a Max Punti  10</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

	Lode	
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 10, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	<b>Fino Max punti 10</b>
Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max punti 20</b>
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di Punti 5, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max Punti 5</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	Fino ad un massimo di punti 5, tenuto conto della correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	<b>Max punti 5</b>
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

**ASSEGNO CODICE 06** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Gerardo Maria Mauro):

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
Laurea, <u>con riferimento al punteggio conseguito</u>	- 1 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100; - 2 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108; - 4 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode	<b>Fino a Max Punti</b>  <b>4</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 11, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	<b>Fino Max punti 11</b>
Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max punti 20</b>
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di Punti 11, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max Punti 11</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di	Fino ad un massimo di punti 4, tenuto conto della	<b>Max punti 4</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>

**ASSEGNO CODICE 07** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: dott. Francesco Picariello):

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
Laurea, <u>con riferimento al punteggio conseguito</u>	- 3 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100; - 5 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108; - 10 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode	<b>Fino a Max Punti 10</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 10, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	<b>Fino Max punti 10</b>
Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max punti 20</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

Tesi di laurea	Fino ad un massimo di Punti 5, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max Punti 5</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	Fino ad un massimo di punti 5, tenuto conto della correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	<b>Max punti 5</b>
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>

**ASSEGNO CODICE 08** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Emma Frosina):

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
Laurea, <u>con riferimento al punteggio conseguito</u>	- 3 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100; - 5 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108; - 8 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode	<b>Fino a Max Punti 8</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 8, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro	<b>Fino Max punti 8</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

	collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	
Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max punti 20</b>
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di Punti 6, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max Punti 6</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	Fino ad un massimo di punti 8, tenuto conto della correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	<b>Max punti 8</b>
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>

**ASSEGNO CODICE 09** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Emma Frosina):

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

Laurea, <u>con riferimento al punteggio conseguito</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>- 3 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100;</li><li>- 5 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108;</li><li>- 8 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode</li></ul>	<b>Fino a Max Punti 8</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 8, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	<b>Fino Max punti 8</b>
Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max punti 20</b>
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di Punti 6, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max Punti 6</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	Fino ad un massimo di punti 8, tenuto conto della correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	<b>Max punti 8</b>



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX</b> <b>VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>
--	--	-----------------

**ASSEGNO CODICE 10** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Stefania Sica):

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
<u>Laurea, con riferimento al punteggio conseguito</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>- 5 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100;</li><li>- 7 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108;</li><li>- 10 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode</li></ul>	<b>Fino a Max Punti</b>  <b>10</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 7, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	<b>Fino Max punti 7</b>
Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max punti 20</b>
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di Punti 10, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della	<b>Max Punti 10</b>



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

	ricerca di cui al presente bando.	
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	Fino ad un massimo di punti 3, tenuto conto della correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	<b>Max punti 3</b>
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>

**ASSEGNO CODICE 11** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Daniele Davino):

<b>TITOLI VALUTABILI</b>	<b>RIPARTIZIONE PUNTEGGIO</b>	<b>PUNTI</b>
Laurea, <u>con riferimento al punteggio conseguito</u>	- 2 punti, per votazioni comprese tra 66 e 100; - 6 punti, per votazioni comprese tra 101 e 108; - 10 punti, per votazioni comprese tra 109 e 110 e Lode	<b>Fino a Max Punti 10</b>
Pubblicazioni scientifiche	Fino ad un massimo di punti 5, tenendo conto della originalità della produzione scientifica, della rilevanza scientifica delle pubblicazioni, della loro collocazione editoriale e della pertinenza con l'oggetto della ricerca	<b>Fino Max punti 5</b>
Titolo di dottore di ricerca	Fino ad un massimo di punti 20, tenuto conto della pertinenza del tema, della	<b>Max punti 20</b>



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

	metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	
Tesi di laurea	Fino ad un massimo di Punti 10, tenuto conto della pertinenza del tema, della metodologia e dei risultati del lavoro di tesi svolto rispetto all'oggetto della ricerca di cui al presente bando.	<b>Max Punti 10</b>
Altri titoli attestanti lo svolgimento, sia nel territorio nazionale che all'estero, di attività di studio e/o ricerca, debitamente documentata, presso soggetti pubblici o privati, sui temi e nel settore scientifico disciplinare del presente bando.	Fino ad un massimo di punti 5, tenuto conto della correlazione e della pertinenza con le tematiche oggetto della ricerca e con il settore scientifico disciplinare di cui al presente bando.	<b>Max punti 5</b>
<b>TOTALE PUNTEGGIO MAX VALUTAZIONE DEI TITOLI</b>		<b>PUNTI 50</b>

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. In particolare riguarderà le seguenti tematiche, per ciascun codice di concorso:

**ASSEGNO CODICE 01** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Francesco Vasca):

- Modellistica di sistemi dinamici su rete
- Utilizzo di tecniche di analisi di rete con grafi
- Tecniche di simulazione per reti dinamiche

**ASSEGNO CODICE 02** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Eulalia Balestrieri)

- Fondamenti delle misure elettriche ed elettroniche;
- Misure basate su immagini;
- Analisi di segnali nel dominio della frequenza;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

- Termografia.

**ASSEGNO CODICE 03** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Giuseppe Castaldi)

- Conoscenze di base nell'ambito dell'elettromagnetismo e delle metasuperfici;
- Tecniche analitiche e numeriche per la modellistica elettromagnetica;
- Software di simulazione elettromagnetica;
- Tecniche di analisi e sintesi elettromagnetica basate su intelligenza artificiale.

**ASSEGNO CODICE 04** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Eugenio Zimeo)

- Architetture e sistemi software distribuiti;
- Ingegneria del software;
- Data science e machine learning.

**ASSEGNO CODICE 05** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Massimiliano Di Penta)

- Ingegneria del software
- Tecniche di machine learning
- Problematiche di bias in algoritmi di machine learning

**ASSEGNO CODICE 06** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Gerardo Maria Mauro)

- Definizione dei meccanismi di scambio termico che interessano l'involucro edilizio;
- Modellazione e simulazione numerica CFD – computational fluid dynamics;
- Tecniche di ottimizzazione numerica, e.g., topologica, applicate alla termofluidodinamica e alla trasmissione del calore.

**ASSEGNO CODICE 07** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: dott. Francesco Picariello)

- Fondamenti delle misure elettriche ed elettroniche
- Strumentazione di misura
- Sistemi di acquisizione dati
- Sistemi di misura distribuiti e Internet of Things
- Sistemi di misura indossabili
- AI applicata a segnali fisiologici

**ASSEGNO CODICE 08** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Emma Frosina)

- Definizione delle tipologie di sistemi di propulsione settore aeronautico;
- Definizione del layout di un fuel systems con idrogeno.
- Modellazione numerica a parametri concentrati e di tipo 3D – CFD su sistemi e componenti.



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

**ASSEGNO CODICE 09** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Emma Frosina)

- Definizione delle tipologie di sistemi di propulsione settore aeronautico;
- Modellazione numerica a parametri concentrati e loro applicazione nella progettazione di fuel systems.
- Modellazione numerica di tipo 3D – CFD.

**ASSEGNO CODICE 10** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Stefania Sica)

- Aspetti teorici e numerici di problemi di interazione terreno-struttura in campo statico e dinamico;
- Prospettive in ambito progettuale e normativo di nuovi approcci di analisi dell'interazione terreno-struttura per edifici per civile abitazione e monumentali

**ASSEGNO CODICE 11** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Daniele Davino)

- Caratterizzazione meccanica di materiali espansi;
- Caratterizzazione magnetica di materiali.
- Modellazione numerica con codici commerciali FEM

Per sostenere il colloquio, i candidati ammessi dovranno presentarsi alla selezione, in modalità telematica, nel giorno e all'orario, come stabilito dall'art. 5 del presente bando, muniti di un valido documento di riconoscimento.

Al termine dei lavori la Commissione formulerà, per ciascun candidato, un giudizio complessivo, 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 è pubblicata all'Albo on line di Ateneo.

Gli atti relativi alla procedura di selezione sono approvati con Decreto del Direttore del Dipartimento che ne accerta la regolarità formale ed approva la graduatoria di merito.

## **Art. 7**

### **Formalizzazione del rapporto**

L'assegno è conferito mediante la stipulazione di un contratto di lavoro autonomo di diritto privato tra il Direttore del Dipartimento di Ingegneria - ed il soggetto utilmente collocato nella graduatoria finale. 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.

Al vincitore verrà data comunicazione scritta dell'attribuzione dell'assegno. Egli, a pena di decadenza, dovrà stipulare, entro il termine perentorio di quindici giorni dalla data di ricezione della predetta comunicazione, il relativo contratto.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

La mancata stipulazione del contratto nel termine sopra indicato determinerà la decadenza del diritto all'assegno. In tal caso subentrerà il candidato immediatamente successivo nella graduatoria di merito, così come pure in caso di rinuncia.

La graduatoria avrà validità di sei mesi dalla approvazione.

I candidati, ad esclusione del vincitore, 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.

### Art. 8

#### **Durata del rapporto e trattamento economico**

**ASSEGNO CODICE 01** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Francesco Vasca)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell'assegno è pari ad euro 23.000,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov".

**ASSEGNO CODICE 02** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Eulalia Balestrieri)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell'assegno è pari ad euro 19.367,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov".

**ASSEGNO CODICE 03** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Giuseppe Castaldi)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell'assegno è pari ad euro 24.320,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov.

### **ASSEGNO CODICE 04** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Eugenio Zimeo)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell' assegno è pari ad euro 20.000,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov.

### **ASSEGNO CODICE 05** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Massimiliano Di Penta)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell' assegno è pari ad euro 21.889,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov.

### **ASSEGNO CODICE 06** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Gerardo Maria Mauro)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell' assegno è pari ad euro 22.500,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov.

### **ASSEGNO CODICE 07** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: dott. Francesco Picariello)

L'assegno ha durata di n. 2 (due) anni, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell' assegno è pari ad euro 19.367,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov.

**ASSEGNO CODICE 08** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Emma Frosina)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell' assegno è pari ad euro 22.294,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov".

**ASSEGNO CODICE 09** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Emma Frosina)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell' assegno è pari ad euro 22.294,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov.

**ASSEGNO CODICE 10** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof.ssa Stefania Sica)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.

L'importo dell' assegno è pari ad euro 19.367,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov.

**ASSEGNO CODICE 11** (Responsabile scientifico dell'Assegno di ricerca: prof. Daniele Davino)

L'assegno ha durata di n. 1 (un) anno, rinnovabile su richiesta del Responsabile Scientifico del Progetto.



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

L'importo dell' assegno è pari ad euro 25.00,00 annuale al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione.

La copertura finanziaria è imputata al Bilancio Unico di Previsione Annuale di Ateneo per l'esercizio 2023 ed accertata la disponibilità nel budget del Centro di Responsabilità "Dipartimento di Ingegneria", alle Voci di Costo COAN CA.04.43.08.03.01 "Assegni di ricerca" e CA.04.43.08.03.02 "Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca", sul progetto PRIN2022 nella codifica Ugov.

Agli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca si applicano:

- a) in materia fiscale, le disposizioni contenute nell'articolo 4 della Legge 13 agosto 1984, numero 476, e successive modifiche ed integrazioni;
- b) in materia previdenziale, le disposizioni contenute nell'articolo 2, commi 26 e seguenti, della Legge 8 agosto 1995, numero 335, e successive modifiche ed integrazioni;
- c) in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni contenute nel Decreto del Ministro del Lavoro e della Previdenza Sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, Serie Generale, del 23 ottobre 2007, numero 247;
- d) in materia di congedo per malattia, le disposizioni contenute nell'articolo 1, comma 788, della Legge 27 dicembre 2006, numero 296, e successive modifiche e integrazioni.

Nel periodo di astensione obbligatoria per maternità, l'indennità corrisposta dall'Istituto Nazionale di Previdenza Sociale ai sensi dell'articolo 5 del Decreto del Ministro del Lavoro e della Previdenza

Sociale 12 luglio 2007 è integrata, con oneri a carico del Bilancio di Ateneo, fino alla concorrenza dell'intero importo dell'assegno.

#### **Art. 9**

##### **Valutazione dell'attività**

Con cadenza periodica, il titolare dell'assegno redige dettagliate relazioni scritte sulle attività di ricerca svolte da sottoporre all'esame del Responsabile Scientifico, che provvederà ad approvarle, esprimendo, nel contempo, il proprio motivato giudizio.

Alla scadenza del contratto, saranno trasmessi al Direttore del Dipartimento, la relazione conclusiva e la valutazione resa dal Responsabile scientifico sul documento finale di ricerca.

I risultati delle attività di ricerca svolte dal titolare dell'assegno dovranno essere riportati nella relazione annuale sulle attività di ricerca del Dipartimento.

Il titolare dell'assegno è tenuto a presentare e ad illustrare al Direttore del Dipartimento i risultati conclusivi delle attività svolte in un apposito seminario o con altre forme definite dal Responsabile Scientifico.

Il titolare dell'assegno 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.

#### **Art. 10**

##### **Revoca dell'assegno, risoluzione del contratto e recesso**



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

Nei confronti del titolare di assegno, che dopo aver iniziato l'attività di ricerca non la prosegue regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata dell'assegno, senza giustificato motivo, o che si renda responsabile di gravi e ripetute negligenze e/o inadempienze, o in caso di giudizio negativo formulato dal Responsabile scientifico a seguito della verifica periodica di cui al precedente art. 9 o per altro giustificato motivo, è avviata la prescritta procedura per la risoluzione del contratto. A tal fine, il Responsabile Scientifico è tenuto a proporre la revoca dell'assegno, che dovrà essere deliberata dal Consiglio di Dipartimento, con conseguente risoluzione di diritto del contratto.

Il titolare dell'assegno ha facoltà di recedere dal contratto dandone preavviso scritto almeno venti giorni prima al Direttore del Dipartimento e al Responsabile Scientifico.

### **Articolo 11**

#### **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 Maria Marsullo, Responsabile della U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale dell'Università degli Studi del Sannio.

Chiarimenti e/o informazioni relativi alla presente procedura di selezione potranno essere richiesti alla Dott.ssa Maria Marsullo (e-mail: marsullo@unisannio.it), nella sua qualità di Responsabile del Procedimento.

### **Art. 12**

#### **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, P.E.C.dpo@cert.unisannio.it, pa33@legalmail.it.

### **Art. 13**

#### **Pubblicità delle procedure selettive**

Il bando relativo alla presente procedura selettiva è pubblicato mediante pubblicazione sul sito *web* di Ateneo all'indirizzo <http://www.unisannio.it/it/amministrazione/albo-online/albo>, sul sito web del MIUR all'indirizzo <http://bandi.miur.it/>.

### **Art. 14**

#### **Norme di rinvio**

Per quanto non previsto dal presente bando si rinvia alla normativa vigente in materia e al *Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca dell'Università degli Studi del Sannio ai sensi dell'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240*, emanato con Decreto Rettorale del 2 agosto 2021, numero 906.

Benevento, data protocollo informatico.



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO**

Settore Servizi ai Dipartimenti

U.O. Centrale Acquisti e Contabilità Dipartimentale

Il Direttore  
prof. Nicola Fontana  
(Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005)