ALLEGATO B

    

DOMANDA DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN

“*TECNOLOGIE DELL’INFORMAZIONE PER L’INGEGNERIA”,* XL CICLO,

CON SEDE AMMINISTRATIVA PRESSO LA UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DEL SANNIO

**Al Magnifico Rettore**

**della Università degli Studi del Sannio**

Piazza Guerrazzi, n. 1

82100 Benevento

**(Ai fini dell’esatta compilazione del presente modulo di domanda, si rimanda all’articolo 3 del Bando di Concorso e all’allegato A)**

Il/La sottoscritto/a

COGNOME \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

NOME \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CODICE FISCALE \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# CHIEDE

di partecipare al concorso, per cittadini italiani e stranieri, per la ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in **“*Tecnologie dell’Informazione per l’Ingegneria”,*** per la seguente tipologia di posto (**il candidato dovrà scegliere una sola tipologia di posto tra quelli indicati di seguito):**

* **POSTO SENZA BORSA** *(il candidato dovrà, altresì, indicare il curriculum al quale desidera concorrere)*
	+ ***Tecnologie dell’Informazione*** (dottorato nei settori concorsuali 09/E3 – ELETTRONICA, 09/E4 – MISURE, 09/F1 - CAMPI ELETTROMAGNETICI, 09/F2 – TELECOMUNICAZIONI, 09/G1 – AUTOMATICA, 09/H1 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI, 01/A3  - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA)
	+ ***Energia e Ambiente*** (dottorato nei settori concorsuali 08/A1  - IDRAULICA, IDROLOGIA, COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME, 08/A3 – INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE, 08/B1 – GEOTECNICA, 08/B2 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI, 08/B3 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI, 09/C1 - MACCHINE E SISTEMI PER L’ENERGIA E L’AMBIENTE, 09/C2 - FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE, 09/D2 – SISTEMI, METODI E TECNOLOGIE DELL’INGEGNERIA CHIMICA E DI PROCESSO, 09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI, 09/E1 – ELETTROTECNICA, 09/E2 – INGEGNERIA DELL’ENERGIA ELETTRICA);
* **POSTO RISERVATO A BORSISTA DI STATO ESTERO** *(il candidato dovrà, altresì, indicare il curriculum al quale desidera concorrere)*
	+ ***Tecnologie dell’Informazione*** (dottorato nei settori concorsuali 09/E3 – ELETTRONICA, 09/E4 – MISURE, 09/F1 - CAMPI ELETTROMAGNETICI, 09/F2 – TELECOMUNICAZIONI, 09/G1 – AUTOMATICA, 09/H1 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI, 01/A3  - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA)
	+ ***Energia e Ambiente*** (dottorato nei settori concorsuali 08/A1  - IDRAULICA, IDROLOGIA, COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME, 08/A3 – INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE, 08/B1 – GEOTECNICA, 08/B2 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI, 08/B3 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI, 09/C1 - MACCHINE E SISTEMI PER L’ENERGIA E L’AMBIENTE, 09/C2 - FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE, 09/D2 – SISTEMI, METODI E TECNOLOGIE DELL’INGEGNERIA CHIMICA E DI PROCESSO, 09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI, 09/E1 – ELETTROTECNICA, 09/E2 – INGEGNERIA DELL’ENERGIA ELETTRICA);
* **POSTO CON BORSA *(il candidato potrà indicare al massimo (complessivamente) tre tematiche tra quelle proposte)***

*La pertinenza del curriculum del candidato alle tematiche sarà oggetto di discussione nel colloquio orale.*

*BORSE FINANZIATE DA AZIENDE/ENTI*

* + *Borsa n. 1 –* ***Tematica: Rischio Sismico e Rischio Idrogeologico****. Ente co-finanziatore: Ingeo Progetti S.r.l.*
	+ *Borsa n. 2 –* ***Tematica: Sviluppo di innovative tecniche di modellazione numerica per la progettazione ed ottimizzazione di pompe****. Ente co-finanziatore: Duplomatic MS S.p.A.*
	+ *Borsa n. 3 –* ***Tematica: Infrastrutture IT per digital twin urbani****. Ente finanziatore: Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.*
	+ *Borsa n. 4 –* ***Tematica: Tecniche di Intelligenza Artificiale onboard per una risposta in tempi rapidi ai rischi a cascata che interessano le aree antropiche****. Ente finanziatore: Agenzia Spaziale Italiana.*

*BORSE FINANZIATE NELL’AMBITO DEL PNRR – DM 629/2024*

* + *Borsa n. 1 -* ***Tematica Ricerca PNRR (Pubblica Amministrazione)****:* ***Analisi termo-economica delle azioni delle Pubbliche Amministrazioni per la promozione e l’attuazione della transizione energetica.***

*BORSE FINANZIATE NELL’AMBITO DEL PNRR – DM 630/2024*

* + *Borsa n. 1 –* ***Tematica: Sviluppo di modelli innovativi per la progettazione e la gestione di sistemi idrici in pressione****. Ente co-finanziatore: Offtec S.r.l.*
	+ *Borsa n. 2 –* ***Tematica: Tecnologie e metodologie abilitanti l'integrazione massiva di generatori rinnovabili nelle reti elettriche****. Ente co-finanziatore: New Solution Enterprise S.r.l.*
	+ *Borsa n. 3 –* ***Tematica: Monitoraggio di infrastrutture e ambiente con tecniche avanzate di elaborazione dati.*** *Ente co-finanziatore: Intelligentia S.r.l.*
	+ *Borsa n. 4 –* ***Tematica: Tecniche avanzate di analisi dei dati con Deep Learning per applicazioni industriali.*** *Ente co-finanziatore: Intelligentia S.r.l.*
	+ *Borsa n. 5 –* ***Tematica: Computer Vision per Robotica Mobile****. Ente co-finanziatore: Mosaico Monitoraggio Integrato S.r.l.*

A tal fine, il/la sottoscritto/a, sotto la propria responsabilità, ai sensi degli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445, e consapevole delle sanzioni penali previste dall’articolo 76 del medesimo Decreto del Presidente della Repubblica in caso di falsità in atti o dichiarazioni mendaci,

**DICHIARA**

1. di essere in possesso della cittadinanza\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. ***(per i candidati che hanno conseguito la laurea presso una istituzione universitaria italiana)*** di essere in possesso del Diploma di Laurea/Laurea Specialistica/Laurea Magistrale in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_conseguito in data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ con la votazione\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ presso la Università \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. ***(per candidati che hanno conseguito la laurea presso una istituzione universitaria straniera)*** di essere in possesso del seguente titolo di studio \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_conseguito in data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, per il quale è stata, eventualmente, rilasciata la dichiarazione di equipollenza da \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, in data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ e di allegare nella procedura telematica la documentazione indicata all’articolo 3, comma 6 del bando.
4. **(*per i laureandi*)** di conseguire la Laurea Specialistica/Laurea Magistrale in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ presso la Università \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (s*i precisa che il titolo di studio dovrà essere conseguito entro il termine del 31 Ottobre 2024*)
5. ***(solo per i candidati stranieri)*** di scegliere la seguente lingua per la prova di esame: Italiano/Inglese
6. ***(solo per i candidati che concorrono ai posti riservati a borsisti di stati esteri)*** di essere in possesso della documentazione concernente la borsa di studio erogata dallo stato estero di cui sono titolari (indicare l’istituzione estera che finanzia la borsa di studio)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
7. di impegnarsi a frequentare a tempo pieno il Corso di Dottorato di Ricerca, secondo le modalità fissate dal Collegio dei Docenti
8. di essere a conoscenza delle disposizioni contenute nel Bando di Concorso e nel Regolamento della Università degli Studi del Sannio per la Istituzione e la Organizzazione dei Corsi di Dottorato di Ricerca.

**(Il candidato è tenuto a rendere le dichiarazioni innanzi specificate a pena di esclusione dal concorso.)**

Il candidato fornisce altresì le seguenti informazioni (Nota - La media ponderata ed i voti (conseguiti, minimi e massimi) devono essere forniti in scala numerica. Maggiori informazioni su come calcolare la media ponderata e su come convertire i voti in scala numerica sono disponibili nell’allegato C al presente bando):

1. Indicare la **media ponderata** dei voti conseguiti nei singoli esami, escludendo il voto per la discussione della tesi di laurea ed i relativi crediti, e assumendo come peso il numero dei crediti associati a ciascun corso \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. ***(solo per i candidati già laureati presso una università straniera):*** indicare il voto minimo per la sufficienza \_\_\_\_\_\_ e il voto massimo \_\_\_\_\_\_ conseguibile negli esami nell’università di provenienza;
3. ***(solo per i candidati già laureati presso una università straniera):*** *indicare il voto assegnato per la discussione della tesi di laurea \_\_\_\_\_\_*
4. ***(solo per i candidati già laureati presso una università straniera):*** indicare il voto minimo \_\_\_\_\_\_ ed il voto massimo \_\_\_\_\_\_ conseguibile per la discussione della tesi di laurea nell’università di provenienza

Il/La sottoscritto/a elegge, per le comunicazioni relative alla presente selezione, preciso recapito al seguente indirizzo: via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, n. \_\_\_\_\_ , C.A.P. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Città \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, impegnandosi a comunicare tempestivamente le eventuali variazioni successive.

* Il/La sottoscritto/a autorizza il trattamento manuale/informatizzato dei suoi dati personali, ai sensi e per gli effetti del [Regolamento generale sulla protezione dei dati](https://it.wikipedia.org/wiki/Regolamento_generale_sulla_protezione_dei_dati) (GDPR, General Data Protection Regulation- Regolamento UE 2016/679).
* La sottoscritto/a dichiara, altresì, di essere a conoscenza che la Università degli Studi del Sannio si riserva di accertare, in ogni fase della procedura, anche dopo la eventuale iscrizione, la veridicità delle dichiarazioni sostitutivedi certificazioni o di atti di notorietà rese dai candidati.

**Data\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Firma**