

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN “Tecnologie dell’Informazione per l’Ingegneria”	
Coordinatore: prof. Luigi Glielmo, glielmo@unisannio.it	
I candidati sono invitati a contattare il coordinatore per informazioni sui curricula e gli ambiti disciplinari	
SEDE	Dipartimento di Ingegneria
DURATA	Triennale
CURRICULUM E TEMA	a) Tecnologie dell’Informazione b) Energia e Ambiente
Ambiti disciplinari del dottorato:	09/E - INGEGNERIA ELETTRICA, ELETTRONICA E MISURE 09/F - INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI E CAMPI ELETTRICI 09/G - INGEGNERIA DEI SISTEMI E BIOINGEGNERIA 09/H - INGEGNERIA INFORMATICA 08/A - INGEGNERIA DELLE INFRASTRUTTURE E DEL TERRITORIO 08/B - INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA 08/F - PIANIFICAZIONE E PROGETTAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE 09/B - INGEGNERIA MANIFATTURIERA, IMPIANTISTICA E GESTIONALE 09/C - INGEGNERIA ENERGETICA, TERMOMECCANICA E NUCLEARE 09/D - INGEGNERIA CHIMICA E DEI MATERIALI

POSTI A CONCORSO (5)

Corso di Dottorato di Ricerca	Responsabile Scientifico	Tipologia posto con borsa	N. posti
Tecnologie dell’Informazione per l’Ingegneria	Silvia Liberata Ullo	Posto con borsa finanziata nell’ambito del POR Campania FSE 2014/2020 Obiettivo Specifico 14-Azione 10.4.5 – “Dottorati di Ricerca con caratterizzazione industriale” dal titolo: <i>Comunicazione V2n Seamless Su Reti Wireless Ibride a Banda Larga con approccio Software Defined Network, per l’ottimizzazione del traffico e la Gestione delle Infrastrutture di Trasporto Ferroviario</i>	1
Tecnologie dell’Informazione per l’Ingegneria	Corrado Aaron Visaggio	Posto con borsa finanziata nell’ambito del POR Campania FSE 2014/2020 Obiettivo Specifico 14-Azione 10.4.5 – “Dottorati di Ricerca con caratterizzazione industriale” dal titolo: <i>Digital Footprint of Artworks</i>	1

Tecnologie dell'Informazione per l'Ingegneria	Prof. Gerardo Canfora	Posto con borsa finanziata da "Rete Ferroviaria Italiana spa – RFI" dal titolo: "Testing e analisi di sistemi software safety-critical in ambito ferroviario"	1
Tecnologie dell'Informazione per l'Ingegneria	Prof. Luca De Vito	Posto con borsa finanziata nell'ambito del Progetto "PON Atticus" "Ambien-Intelligent Tele-Monitoring and Telemetry for Incepting and Catering over hUman Sustainability"	1
Tecnologie dell'Informazione per l'Ingegneria	Prof. Luigi Glielmo	Posto con borsa finanziata nell'ambito del Progetto "AFARCLOUD"	1

Titoli di accesso al concorso	<p>Laurea vecchio ordinamento</p> <p>Laurea specialistica</p> <p>Laurea magistrale</p> <p>Titolo straniero equipollente,</p> <p>nelle seguenti classi</p> <p>LM-17 Fisica, LM-18 Informatica, LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica, LM-21 Ingegneria biomedica, LM-22 Ingegneria chimica, LM-23 Ingegneria civile, LM-24 Ingegneria dei sistemi edilizi, LM-25 Ingegneria dell'automazione, LM-26 Ingegneria della sicurezza, LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni, LM-28 Ingegneria elettrica, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-30 Ingegneria energetica e nucleare, LM-31 Ingegneria gestionale, LM-32 Ingegneria informatica, LM-33 Ingegneria meccanica, LM-34 Ingegneria navale, LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio, LM-40 Matematica, LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria, LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali, LM-54 Scienze chimiche, LM-66 Sicurezza informatica, LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione</p>
--------------------------------------	--

	Titoli, Curriculum e Colloquio		
	Valutazione Titoli	Fino a 40 punti	<p>✓ Curriculum con certificazione esami superati e punteggio (fino a 30 punti);</p> <p>✓ Altro (fino a 10 punti):</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ lettere di presentazione; ○ lettera di motivazione; ○ pubblicazioni; ○ altre attività di formazione e/o ricerca svolta
Modalità di svolgimento delle prove concorsuali	Colloquio	Fino a 60 punti	<p>Il colloquio durerà circa 30'. I candidati sono invitati a preparare una presentazione di un tema di ricerca coerente col curriculum o tema prescelto, anche utilizzando mezzi audiovisivi, della durata massima di 15'. I candidati dovranno approntare una presentazione per ciascuno dei curriculum/temi per i quali hanno presentato domanda.</p> <p>Supereranno la prova orale i candidati che avranno riportato nel colloquio una votazione non inferiore ai 30/60.</p> <p>Si prevede valutazione della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in <i>"teleconferenza"</i> per i candidati stranieri o per quelli italiani in casi giustificati in base ad adeguata documentazione.</p>
Diario Prove Concorsuali	Colloquio	<p>Giorno, orario e sede del colloquio saranno resi noti con avviso pubblicato sul sito web di ateneo, all'indirizzo: http://www.unisannio.it/it/studente/laureato/dottorato-di-ricerca</p> <p>I candidati stranieri o residenti all'estero che vorranno sostenere il colloquio in teleconferenza dovranno inviare una e-mail all'indirizzo dottorati@unisannio.it</p>	
Argomento Prove Concorsuali	Tema a scelta del candidato nell'ambito di quelli oggetto del dottorato e del concorso. Per ogni tipologia di posto prescelto, il candidato dovrà individuare e illustrare uno specifico percorso di ricerca.		
Struttura presso la quale presentare i titoli	Ufficio "Segreteria e Protocollo", Università degli Studi del Sannio, Complesso Immobiliare denominato "Palazzo San Domenico", Piazza Guerrazzi, n. 1 – 82100 Benevento		