



Allegato A al bando dottorato XXXIX ciclo

Corso di Dottorato di ricerca in TECHNOLOGY, INNOVATION AND MANAGEMENT

Coordinatore: Prof. Renato Redondi

Area CUN: 09 - Ingegneria industriale e dell'informazione

Durata	Posti	Posti coperti da borse di studio
3 anni	6	6

Borse di studio:

- N. 6 finanziate nell'ambito del DM 117/2023:

1	Titolo progetto: Sviluppo di un modello di mappatura tecnologica delle aziende del territorio
	Impresa convenzionata: Digital Innovation Hub Bergamo
	Docente referente: Prof. Gianluca D'Urso

2	Titolo progetto: Sviluppo di strumenti digitali per la configurazione macchina e l'ottimizzazione dei processi di lavorazione
	Impresa convenzionata: GILDEMEISTER Italiana Srl
	Docente referente: Prof. Gianluca D'Urso

3	Titolo progetto: Sistemi dinamici di interazione uomo-macchina che utilizzano dati raccolti in tempo reale da dispositivi indossabili per ottenere informazioni continue e dettagliate sullo stato fisico e cognitivo degli lavoratori industriali
	Impresa convenzionata: CONSORZIO INTELLIMECH
	Docente referente: Prof. Daniele Regazzoni

4	Titolo progetto: Nuove competenze e strumenti a supporto del percorso di servitizzazione delle PMI
	Impresa convenzionata: SIT - SOLUZIONI INFORMATICHE E TECNOLOGICHE SRL
	Docente referente: Prof.ssa Fabiana Pirola

5	Titolo progetto: Metodologie quantitative di supporto alle decisioni in ambito di gestione degli asset
	Impresa convenzionata: SMI SPA
	Docente referente: Prof.ssa Fabiana Pirola

6	Titolo progetto: Sviluppo di strumenti basati sull'intelligenza artificiale a supporto dell'assistenza tecnica
	Impresa convenzionata: SMI SPA
	Docente referente: Prof.ssa Giuditta Pezzotta

Sedi convenzionate: Università degli Studi di Napoli Federico II

Modalità di selezione:

Valutazione dei titoli e colloquio



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO

Requisito d'accesso:

Possesso, entro il 31.10.2023, di un diploma di laurea conseguito secondo la normativa vigente prima dell'entrata in vigore del D.M. 509/1999, di laurea specialistica (D.M. 509/1999), di laurea magistrale (D.M. 270/2004).

Nel caso di titolo conseguito all'estero la valutazione del requisito sarà effettuata dalla commissione giudicatrice.

Tipologia dei titoli valutabili:

Valutazione dei titoli (fino a 60 punti):

- curriculum studiorum – max 5 punti;
- due lettere di referenza di accademici italiani o stranieri – max 10 punti;
- esami sostenuti durante il corso di laurea triennale/specialistica/magistrale o laurea conseguita secondo l'ordinamento previgente al D.M. 509/1999 o laurea magistrale/specialistica, con particolare riferimento alle materie oggetto del corso di dottorato – max 15 punti;
- altri titoli di specializzazione e attività di ricerca normalizzate per anno dalla data di conseguimento della laurea specialistica/magistrale, se presente (pubblicazioni su riviste internazionali, diplomi di specializzazione e corsi di perfezionamento post lauream, summer school, partecipazione a progetti di ricerca, posizioni di research fellow o research assistant, titolarità di contratti di ricerca, borse di studio, incarichi in università ed enti di ricerca nazionali o internazionali; tutti i titoli devono essere debitamente attestati, con l'informazione sulla decorrenza e sulla durata dell'attività svolta) – max 5 punti;
- Progetto di ricerca (che sarà valutato sulla base del valore scientifico, originalità e articolazione della proposta, coerenza rispetto alle tematiche di ricerca del dottorato): fino a 25 punti;

Colloquio (fino a 30 punti):

- conoscenza della lingua inglese e, per gli studenti stranieri, anche della lingua italiana: fino a 5 punti
- discussione del progetto di ricerca (valutazione della capacità del candidato di argomentare in modo convincente premesse e obiettivi del progetto; valutazione dell'attitudine del candidato alla ricerca scientifica), fino a 25 punti;

Data colloquio:

13/09/2023 h. 9:00 (ora italiana) con eventuale prosecuzione il 14/09/2023 h. 9:00 (ora italiana), in relazione al numero dei candidati partecipanti al colloquio.

Il colloquio sarà effettuato in videoconferenza ed in lingua inglese.

IL RETTORE
(Prof. Sergio Cavalieri)
Documento firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 24 del D. Lgs. 82/2005