

Soggetto: proposta di tirocinio

<i>ID</i>	PTI_Celesti Antonio_20/03/2025 17.25.54
<i>Data</i>	20/03/2025 17.25.54

Supervisore del progetto

<i>Cognome</i>	Celesti
<i>Nome</i>	Antonio
<i>Dipartimento</i>	20/03/2025
<i>Laboratorio</i>	FcrLab
<i>E-mail</i>	antonio.celesti@unime.it
<i>Numero di telefono</i>	

Co-Supervisore del progetto

<i>Cognome</i>	Napoli
<i>Nome</i>	Rosario
<i>Posizione</i>	Dottorando
<i>Dipartimento</i>	MIFT

<i>Laboratorio</i>	FcrLab
<i>E-mail</i>	rosario.napoli@unime.it
<i>Numero di telefono</i>	

Dettagli del progetto

<i>Titolo</i>	Tecniche Avanzate di Completamento della Conoscenza con Graph Data Science	
<p><i>Descrizione dettagliata:</i> L'obiettivo di questo tirocinio è esplorare tecniche di completamento della conoscenza nei knowledge graphs, un'area emergente nell'analisi dei big data, utilizzando la Graph Data Science per analizzare dati e relazioni. L'obiettivo è affrontare le sfide legate all'inferenza di relazioni implicite, in cui le entità e le loro connessioni non sono esplicitamente rappresentate, ma devono essere dedotte. Questo processo consente di arricchire e rafforzare dataset esistenti, creando una base solida per il miglioramento e l'ottimizzazione dei modelli di intelligenza artificiale. Il progetto prevederà l'impiego di Neo4j, un DBMS a grafo, per costruire ed analizzare dati e relazioni.</p>		
<i>Durata (mesi – max 12)</i>	6	
<i>Durata (ore)</i>	50	
<i>Numero di posizioni aperte</i>	3	

Competenze richieste dal tirocinio

Requisiti tecnici: Conoscenza basilare di Python e Neo4j



<i>Altri requisiti</i>	