UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E INFORMATICHE

Seduta di laurea del 12 dicembre 2024

Commissione: (Pres.) Bonnici Vincenzo, Arceri Vincenzo, Iotti Eleonora, Munaro Andrea, Zaffanella Enea

Dott. Ailincai Marian Constantin, Un tool in Python per la costruzione di alberi filogenetici a partire da dati di pangenomica (relatore prof. Bonnici Vincenzo)

Dott. Antozzi Leopoldo, Sviluppo di un applicativo per l'analisi di pangenomica microbiotica e valutazione delle misure di comparazione genomica (relatore prof. Bonnici Vincenzo)

Dott. Ferrara Luca, Valutazione del merito creditizio delle aziende statunitensi attraverso modelli di Machine Learning (relatore prof. Bertini Flavio)

Dott. Ferrari Simone, Intelligenza artificiale in ambito medico: progettazione e sviluppo di un'applicazione per il riconoscimento di strumenti medici (relatore prof. Bertini Flavio)

Dott. Fodorean Cornel Valentin, Discussione su alcune applicazioni del Reinforcement Learning (relatore prof. Morandin Francesco)

Dott. Fornari Simone, Utilizzo dell'intelligenza artificiale per migliorare le tecniche di individuazione degli attacchi di phishing (relatore prof.ssa Iotti Eleonora, correlatore prof. Alfieri Roberto)

Dott. Gorrieri Ludovico, Analisi malware con Cuckoo sandbox, (relatore prof. Alfieri Roberto, correlatore dott. Tamborino Giuseppe)

Dott. Lo Crasto Simone, Un sistema di analisi integrato nella gestione di dati di microbiologia (relatore prof. Bonnici Vincenzo)

Dott. Manca Nicolò, Miglioramento della pipeline di generazione di codice da parte di LLM tramite INFER (relatore prof. Vincenzo Arceri)

Dott. Nardella Matteo Michele, Una misura di sample hardness per la classificazione basata su KNN (relatore prof. Bonnici Vincenzo)

Dott. Noumekpo Kokou Germain, Implementazione dell'operatore di split per domini astratti in LiSA (relatore prof. Arceri Vincenzo)

Dott.ssa Ponzini Stefania, Il contributo dell'instance hardness all'accrescimento del grado di accuratezza degli algoritmi di classificazione nel Machine Learning (relatore prof. Bonnici Vincenzo)

Dott. Sandrelli Davide, Progettazione e sviluppo di un software interno per la gestione dei progetti (relatore prof. Alfieri Roberto, correlatore dott. Vitari Gianmarco)

Dott. Serventi Lorenzo, Ricerca della clique massima in un graffo attraverso reti neurali: MLP e GNN (relatore prof. Morandin Francesco)

Dott. Singh Govind, Implementazione di un framework per la tracciabilità e il monitoraggio degli articoli mancanti nella lean production (relatore prof. Alfieri Roberto)

Dott. Singh Navdeep, Digitalizzazione del controllo di gestione con un sistema di bussiness intelligence basato su PowerBI (relatore prof. Destri Giulio)

Dott. Zaltieri Samuele, Progettazione, realizzazione e collaudo di un Security Operations Center (relatore prof. Alfieri Roberto, correlatore dott. Rossi Mario)