

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Sede

Via Pietro Vivarelli, 10 · 41125 - Modena, Italia T +39 059 2056177 · F +39 059 2056180

www.unimore.it www.ingmo.unimore.it

Modena, 18/11/2025

Al Direttore del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" Prof. Francesco Leali

Oggetto: Commissione di Laurea Magistrale in Artificial Intelligence Engineering, in Ingegneria Informatica, Laurea Triennale in Ingegneria Informatica

Comunichiamo la composizione della Commissione per la sessione di Laurea in Oggetto, convocata il giorno 02/12/2025 alle ore 14:30 presso l'aula P 1.2.

Calderara Simone	Presidente
Grazia Carlo Augusto	Membro (segretario)
Vezzani Roberto	Membro
Simonini Giovanni	Membro
Biagiotti Luigi	Membro
Guerra Francesco	Supplente
Tebaldi Davide	Supplente
Rollo Federica	Supplente
Porrello Angelo	Supplente
Po Laura	Supplente

Si raccomanda la massima puntualità. Nel caso d'impossibilità a partecipare alla seduta della Commissione, si ricorda ai componenti della stessa che è loro compito prendere contatto tempestivamente con un supplente per la sostituzione.

I seguenti candidati dovranno presentarsi alle ore 14.15 assieme ai loro invitati all'ingresso n. 2 (via Vivarelli 10/1). Inizio delle discussioni alle ore 14:30.

LAUREA MAGISTRALE IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE ENGINEERING			
CANDIDATO/A	TITOLO TESI	RELATORE	
CASALI CRISTIAN	Toward Robust LED Detection and Identification in a Streaming Pipeline: from Static Calibration to Free-Moving Camera Videos	Vezzani Roberto	
FINI GIADA	Multimodal grasp generation for prosthetic hands using vision and language	Biagiotti Luigi	



Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Via Pietro Vivarelli, 10 · 41125 - Modena, Italia T +39 059 2056177 · F +39 059 2056180

www.unimore.it www.ingmo.unimore.it

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA				
CANDIDATO/A	TITOLO TESI	RELATORE		
AGUZZOLI ANDREA	Analisi e risoluzione dei limiti di Hasura GraphQL in un caso di studio aziendale	Bicocchi Nicola		
BARBI SILVIA	Performance Evaluation of a Video Streaming Architecture for Vehicle Teleoperation under Constrained Network Conditions	Grazia Carlo Augusto		
BRUNELLI SIMONE	Hybrid Claim Verification with Large Language Models: A Benchmark on Corporate Reports	Guerra Francesco		
LUPO DAVIDE ROSARIO	Table Overlap under Order and Contiguity Constraints	Simonini Giovanni		
SITTI BOARINI DYLAN	Development and Optimization of a Deep Learning Framework for the Anonymization of Surgical Videos in Robot-Assisted Minimally Invasive Surgery	Ferraguti Federica		

La Commissione provvederà ad effettuare la proclamazione dei candidati al termine della discussione.

I seguenti candidati triennali dovranno presentarsi alle ore 16:30 assieme ai loro invitati all'ingresso n. 2 (via Vivarelli 10/1). Proclamazione alle ore 16:50.

Prima di procedere con la proclamazione dei seguenti candidati triennali, tutti i candidati magistrali e i loro invitati dovranno lasciare la sala.

LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA INFORMATICA				
CANDIDATO/A	TITOLO DELL'ELABORATO DELLA PROVA FINALE	TUTOR		
AMBROSIO VINCENZO	Piattaforma E-Commerce con Architettura a Microservizi: Progettazione e Implementazione	Francesco Guerra		
ARMILLOTTA LORENZO	Generazione del testo con architettura Transformer: strategie di decoding e implementazione con HuggingFace transformers	Simone Calderara		
BARACCHI MATTEO	Implementazione di un'Infrastruttura Docker Multi-Container per l'Applicazione Django OLJ.	Federico Bolelli		
BOCCIA MICHELE	Integrazione e Automazione del Processo Documentale tra gli Applicativi Django Missioni e Richieste	Federico Bolelli		
CHOLHOP MATTIA	Progettazione e sviluppo dell'applicazione mobile "Narrazioni d'Autore": un sistema multipiattaforma per lo streaming di podcast	Francesco Guerra		
FANTASIA ILARIA	F1 LapDelta Predictor: Pipeline Integrata di Machine Learning per la Predizione delle Prestazioni in Formula 1	Simone Calderara		
FARIOLI MARCO	Progettazione e sviluppo di un editor Markdown in Rust e GTK4	Nicola Bicocchi		
FERIGATO DAVIDE MARIA	Ottimizzazione delle Query per Sistemi di Business Intelligence: Tecniche Avanzate per Migliorare le Performance e il Supporto Decisionale	Domenico Beneventano		
FERRARO LUCA	Estensione della Piattaforma Django "Ditto" per la Visualizzazione Dinamica delle Statistiche di Download dei Dataset	Federico Bolelli		
GALANTI MATTEO	Sviluppo di un'applicazione mobile per l'allenamento personale nel Kendo	Francesco Guerra		
GUALTIERI MATTIA	ScanVision, dal voxel al web: modulo Three.js per il rendering web-based di volumi CBCT	Federico Bolelli		



Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Sede Via Pietro Vivarelli, 10 · 41125 - Modena, Italia T +39 059 2056177 · F +39 059 2056180

www.unimore.it www.ingmo.unimore.it

I seguenti candidati triennali dovranno presentarsi alle ore 16:50 assieme ai loro invitati all'ingresso n. 2 (via Vivarelli 10/1). Proclamazione alle ore 17:10.

Prima di procedere con la proclamazione dei seguenti candidati triennali, tutti i precedenti candidati triennali e i loro invitati dovranno lasciare la sala.

LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA INFORMATICA			
CANDIDATO/A	TITOLO DELL'ELABORATO DELLA PROVA FINALE	TUTOR	
IULLI FRANCESCO	Sicurezza, privacy e regolamentazione: il futuro del riconoscimento facciale e della generazione di immagini tramite IA	Simone Calderara	
LASAGNI DAVIDE	Realizzazione di un Driver Filtro Kernel per dispositivi di input su Windows	Costantino Grana	
LUGARI GABRIELE	Automazione dei processi DevOps: Architettura e implementazione di una pipeline CI\CD con Docker e Kubernetes	Fancesco Guerra	
MARTINO ROCCO	Analisi e Metodologie di Previsione Applicate alle Serie Temporali	Francesco Guerra	
MOSCUFO MATTIA	SecureRoad-PKI infrastruttura a chiave pubblica per Sistemi di Trasporto Intelligenti V2X	Dario Stabili	
PANINI SIMONE	Analisi e applicazione di dataset finanziari su modelli di machine learning	Nicola Bicocchi	
SANTANIELLO FRANCESCO	Image captioning e in-context learning con Qwen	Lorenzo Baraldi	
SARAO BISMAY	Estrazione Automatica di Dati Finanziari dalla SEC e Progettazione di un Frontend Interattivo per Applicazioni Educative	Francesco Guerra	
SIGNORINO PIERGIORGIO	Microservizi e SpringBoot: Un'Evoluzione Architetturale dello Sviluppo Software	Francesco Guerra	
TEDESCHI FABRIZIO	Approcci e strumenti per la gestione e l'automazione del ciclo di vita del software	Nicola Bicocchi	
ZANZANELLI LEONARDO	Libreria WLDT per lo sviluppo di Digital Twin	Nicola Bicocchi	

Prof. Francesco Guerra Presidente del Consiglio di Corso di Studio di Ingegneria Informatica