



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

**Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"**

**Sede**

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

[www.unimore.it](http://www.unimore.it)  
[www.ingmo.unimore.it](http://www.ingmo.unimore.it)

Modena, 24/01/2025

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

**Oggetto: II Commissione di Laurea in Ingegneria Informatica e di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica**

Comunichiamo la composizione della Commissione per la sessione di Laurea in Oggetto, convocata il giorno **05/02/2025 alle ore 14:30 presso la sala P1.2.**

<b>Prof. Rita Cucchiara</b>	<b>Presidente</b>
<b>Prof. Carlo Augusto Grazia</b>	<b>Membro (segretario)</b>
<b>Prof. Domenico Beneventano</b>	<b>Membro</b>
<b>Prof. Roberto Vezzani</b>	<b>Membro</b>
<b>Prof. Maurizio Vincini</b>	<b>Membro</b>
Prof. Francesco Guerra	Supplente
Prof. Costantino Grana	Supplente
Prof. Federica Rollo	Supplente
Prof. Davide Tebaldi	Supplente
Prof. Federico Bolelli	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 14:00 assieme ai loro invitati all'ingresso 2 (via Vivarelli 10). Inizio delle discussioni alle ore 14:30.

<b>LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA</b>		
<b>CANDIDATO</b>	<b>TITOLO DELLA TESI</b>	<b>RELATORE</b>
Attardi Paolo	Analisi di Real-Time Big Data (RTBD): caso d'uso del Home Zone Parking	Simonini Giovanni
Casarini Buzzi Giulia	Gesture Recognition mediante tre diversi accelerometri e TinyML su microcontrollore	Vezzani Roberto
El Afia El Mehdi	Realizzazione e testing di Architetture SOME/IP per il Controllo Distribuito nei Veicoli	Grazia Carlo Augusto
Orefice Giuseppe	Progettazione di un dispositivo per testare reti automotive: CANCEBE	Grazia Carlo Augusto
Pedretti Leonardo	Deep learning per la fall detection tramite sensore radar: sviluppo e deploy su microcontrollore	Vezzani Roberto
Pirrelli Marco	L'equità nel Machine Learning: dataset e modelli a confronto ed uno studio dell'impatto della stratificazione	Guerra Francesco
Sasso Lorenzo	Creazione di un open dataset per l'Utility Industry	Beneventano Domenico
Valentini Andrea	Context-Aware Content Generation: A Comparative Analysis of LLMs	Baraldi Lorenzo

**La Commissione provvederà ad effettuare la proclamazione dei candidati magistrali alle ore 17:00.**

I seguenti candidati triennali dovranno presentarsi alle ore 16:20 assieme ai loro invitati all'ingresso n. 2 (via Vivarelli 10). Proclamazione alle ore 17:20.

<b>LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA</b>		
<b>CANDIDATO</b>	<b>TITOLO DELLA TESI</b>	<b>RELATORE</b>
Ballestrazzi Camilla	Database NoSQL: MongoDB	Guerra Francesco
Ballista Tommaso	Creazione di un portale web per Filicori Zecchini	Costantino Grana
Benedetti Giovanni	Realizzazione di un Equalizzatore Audio Parametrico in MATLAB con App Designer	Roberto Zanasi
Bracale Salvatore	Vulnerabilità nei sistemi di stampa: il caso di CUPS e il rischio di Remote Code Execution	Mirco Marchetti



Cagnina Gianluca	Ecosistema Wi-Fi: Relazioni tra vendor, chipset e driver nel Kernel Linux	Carlo Augusto Grazia
Cavazzuti Clarissa	Docker nel modello DevOps:Teoria, Confronto e Applicazioni	Bicocchi Nicola
D'Amore Karim Antonio	Web Database con Django per la gestione di corsi di aggiornamento	Beneventano Domenico
Grani Aurora	Supporti per sensori AI e machine learning alternativi alle GPU	Calderara Simone
Guidetti Matteo	HotSpot vs OpenJ9: Studio delle prestazioni con Renaissance Benchmark Suite	Nicola Bicocchi
Melioli Anna Chiara	Tecniche anti-windup: desaturazione dell'azione integrale	Roberto Zanasi
Pallonetto Rosario	Progettazione e Sviluppo di un Applicativo Django per la Gestione dei Corsi di Dottorato in ICT	Federico Bolelli
Panella Simone	Framework React: tecniche e applicazioni per lo sviluppo di web application	Nicola Bicocchi
Picari Alessio	ORM: una soluzione all'object-relational impedance mismatch	Nicola Bicocchi
Senatore Asia	Matematica ed Intelligenza Artificiale:un'analisi del Machine Learning e della Computer Vision	Manfredini Maria

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

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