

II APPELLO DI LAUREA A.A. 2023/2024 in Discipline Informatiche
17 – 18 OTTOBRE 2024

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, INFORMATICHE E FISICHE

a norma dell'art. 41 del Regolamento Didattico d'Ateneo emanato con D.R. n. 335 del 27.06.2013 nomina le Commissioni sotto indicate per il secondo appello di Laurea a.a. 2023/2024 in Discipline Informatiche e Multimediali, che si svolgerà secondo il seguente programma:

Giovedì 17 ottobre 2024 - Commissione ore 15:30 – Aula C2 - Rizzi

Laurea in Internet of Things, Big Data & Web e Laurea in Internet of Things, Big Data, Machine Learning

Prof. Franceschet Massimo	Presidente		
Prof. agr. Buttussi Fabio	Componente	Prof. Brajnik Giorgio	Supplente
Prof. agr. Maddalena Eddy	Componente	Prof. agr. Cattaruzza Diego	Supplente

		CDS	COGNOME	NOME	MATRICOLA	TITOLO TESI	RELATORI	CORRELATORI	CONTRORELATORI
1	15:30	804 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA & WEB	BATTIATO	FEDERICO	140929	Supporto automatico alla verifica di corrispondenze tra ontologie biomediche	MADDALENA EDDY	DELLA MEA VINCENZO	GEATTI LUCA
2	15:30	804 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA & WEB	BELLO	LUCA	131511	Riprogettazione di un sito web guidata dall'analisi qualitativa	BUTTUSSI FABIO		SALVATI DANIELE
3	15:30	804 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA & WEB	CHIERCHIA	KEVIN	147798	Applicazione distribuita per il Network discovery e inventory	MICULAN MARINO	PAIER MATTEO	PIAZZA CARLA
4	15:30	804 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA & WEB	MOROTTI	LUCA	142112	Videogiochi come media per stimolare la riflessione: proposta e realizzazione di un gioco sul tema della procrastinazione e ritiro sociale	CHITTARO LUCA	BUTTUSSI FABIO	MADDALENA EDDY
5	15:50	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	ABEYSINGHE HETTIGE	ASHEAN DENUKA WEERAKOON	152006	L'impatto della Intelligenza Artificiale sulla fruizione artistica e culturale: Il modello proposto con TechMuse	FRANCESCHET MASSIMO		RITACCO ETTORE
6	15:50	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	ANTIC	ALEKSANDAR	152107	Sviluppo e Applicazione di Montecarlo Tree Search: Un'Analisi Sperimentale su Forza Quattro in Gymnasium	ROITERO KEVIN		LANCIA GIUSEPPE

7	15:50	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	ARGHITTU	THOMAS	157802	Progettazione e sviluppo di una soluzione serverless per l'esecuzione di smart contract in ambito musicale	DELLA MEA VINCENZO		FRANCESCHET MASSIMO
8	15:50	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	BASOC	LORENZO	153518	Sviluppo di un pacchetto NuGet per l'integrazione dell'API di Aruba Fatturazione Elettronica nelle soluzioni .NET	RICCIO VINCENZO		COPPOLA PAOLO
9	15:50	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	COLAUTTI	ALESSANDRO	153741	Sviluppo e valutazione di un Chatbot RAG basato su GPT-4All con inferenza sulla CPU. Analisi comparativa con approcci su GPU	SCAGNETTO IVAN		FORMISANO ANDERA
10	15:50	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	CORUBOLO	JACOPO	153657	Ottimizzazione dei processi aziendali attraverso Business Intelligence Il caso in CMA Robotics S.p.A.	MONTANARI ANGELO		CATTARUZZA DIEGO
11	15:50	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	DI NOTO MARRELLA	PATRICK	158007	Comprensione della pericolosità di dinamiche di folla in area urbana mediante sistema in realtà virtuale immersiva	BUTTUSSI FABIO	PASCOLI MASSIMILIANO	DATTOLO ANTONINA
12	15:50	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	FABRIS	GIANLUCA	151884	Decreasing the reality gap of a vehicle simulation digital sibling using the addition of a road slope study	RICCIO VINCENZO		MIROLO CLAUDIO
13	16:20	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	FIGUEROA GALINDO	SERGIO	160287	Empowering disease classification on social media through large language models	SERRA GIUSEPPE	PORTELLI BEATRICE	DELLA MEA VINCENZO
14	16:20	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	MANCARDI	DEVIN	159108	SqlTalk: Sviluppo di un'Applicazione Multitenancy di Analisi Dati Utilizzando l'IA Generativa	FORESTI GIAN LUCA		SERRA GIUSEPPE
15	16:20	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	MARCHETTO	FRANCESCO	158163	Evaluating Large Language Model Performance for Medical Disorder Automatic Recognition on Social Media Text	SERRA GIUSEPPE	PORTELLI BEATRICE	MIZZARO STEFANO
16	16:20	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	MAURO	GIANFRANCO	157548	Algoritmi di Quantizzazione di Reti Neurali: Un'analisi comparativa con altre tecniche di riduzione	PIAZZA CARLA	ROMANELLO RICCARDO	POLICRITI ALBERTO
17	16:20	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	PITTIS	MATTEO	159005	Sistema di addestramento in realtà virtuale immersiva per l'individuazione e la classificazione di minacce per la sicurezza in un contesto urbano.	BUTTUSSI FABIO	TOMASETIG BIAGIO	MICULAN MARINO
18	16:20	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	SAGLIOCCA	PAOLA	151861	Effetti dell'ampiezza del campo visivo nei visori per la realtà virtuale: un confronto sperimentale	CHITTARO LUCA	ZANGRANDO NICOLA	BUTTUSSI FABIO

19	16:20	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	SCOZZAI	SAMUELE	154175	Rilevazione di timestamp nei video di sorveglianza per l'analisi forense: una comparazione empirica dei sistemi OCR Aspose, Tesseract e DocTR	SERRA GIUSEPPE		MICHELONI CHRISTIAN
20	16:20	819 - INTERNET OF THINGS, BIG DATA, MACHINE LEARNING	ZAMPIERI	GIACOMO	153321	Testing di applicazioni web con Cypress	RICCIO VINCENZO		BRAJNIK GIORGIO

Giovedì 17 ottobre 2024 - Commissione ore 16:30 – Aula C1 - Rizzi
Laurea in Informatica

Prof. Della Monica Dario
Prof. Puppis Gabriele
Prof. aggr. Geatti Luca

Presidente
Componente
Componente

Prof.ssa Piazza Carla
Prof. aggr. Ritacco Ettore

Supplente
Supplente

		CDS	COGNOME	NOME	MATRICOLA	TITOLO TESI	RELATORI	CORRELATORI	CONTRORELATORI
1	16:30	725 - INFORMATICA	BIDINOST	FRANCESCO	157148	Strutture dati per la memorizzazione, manipolazione e ricerca di dati con componenti spaziali	PUPPIS GABRIELE		MONTANARI ANGELO
2	16:30	725 - INFORMATICA	BORTUZZO	FRANCESCO	157430	Modellazione e realizzazione di una base di dati per il monitoraggio del batterio legionella	MONTANARI ANGELO	BRUNELLO ANDREA SACCOMANNO NICOLA	DELLA MONICA DARIO
3	16:30	725 - INFORMATICA	BRAIDA	MICHELE	158480	Progettazione e implementazione di un serious game in realtà virtuale immersiva per l'addestramento all'analisi di una scena del crimine	BUTTUSI FABIO	FORGIARINI ALESSANDRO	FUSIELLO ANDREA
4	16:30	725 - INFORMATICA	CANTON	MATTEO	157270	Il problema della stabilizzazione nei sistemi AbU	MICULAN MARINO	PAIER MATTEO	RICCIO VINCENZO
5	16:30	725 - INFORMATICA	CASCO	GABRIELE	152214	Collaborazione tra uomo e macchina, i Cobot	SCAGNETTO IVAN		DRIOLI CARLO
6	16:30	725 - INFORMATICA	CIRILLO	DIEGO	157176	Un sistema distribuito per l'analisi della topologia di reti di calcolatori	MICULAN MARINO	PAIER MATTEO	DI GIANANTONIO PIETRO
7	16:30	725 - INFORMATICA	COLUCCIA	ANTONIO	152112	Xplore: un'applicazione Flutter per scoprire il mondo	SCAGNETTO IVAN		DATTOLO ANTONINA
8	16:30	725 - INFORMATICA	DE BIASI	ALESSANDRO	157698	Sviluppo e Ottimizzazione di una Rete Mesh	MICULAN MARINO	PAIER MATTEO	LENISA MARINA
9	17:00	725 - INFORMATICA	DELLA GIUSTINA	LORENZO	158854	Camera-based Trajectory Estimation for Autonomous Vehicles Driving	FORESTI GIAN LUCA	TAVARIS DENIS	PUPPIS GABRIELE
10	17:00	725 - INFORMATICA	FIOR	IURY	152111	Progettazione e sviluppo di serious game multi-lingua per il miglioramento di processi aziendali	RICCIO VINCENZO		BRAJNIK GIORGIO
11	17:00	725 - INFORMATICA	MIGLIA	GIORGIO	159467	Un nuovo dataset per il posizionamento indoor: il caso di UniUD	MONTANARI ANGELO		BURIGAT STEFANO
12	17:00	725 - INFORMATICA	MINISINI	ALESSANDRO	158658	Co-lexicographically Ordering Automata: the Hasse Automaton	POLICRITI ALBERTO		DOVIER AGOSTINO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, INFORMATICHE E FISICHE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Direttore – Prof. Alberto Giulio Marcone (alberto.marcone@uniud.it)

COMPILATORE DEL PROCEDIMENTO: Lucia Denaro (lucia.denaro@uniud.it)

Via delle Scienze, n. 206- 33100 Udine (Italia) - +39 0432 558400 vox - +39 0432-558499 fax – www.uniud.it

CF 80014550307 – P. IVA 01071600306

13	17:00	725 - INFORMATICA	PICCIN	ALESSANDRO	153838	Progettazione e implementazione di un sistema di gestione del magazzino	BRUNELLO ANDREA		LANCIA GIUSEPPE
14	17:00	725 - INFORMATICA	RAFFIN	MATTEO	156911	Studio e implementazione di una base di dati per la gestione di manoscritti biblici	MONTANARI ANGELO	BRUNELLO ANDREA SACCOMANNO NICOLA COLOMBI EMANUELA	SERRA GIUSEPPE
15	17:00	725 - INFORMATICA	TAZZER	ENRICO	158095	Codifica di Referti Medici Italiani con NLP: Un Confronto tra BERT e Baseline per la Classificazione SNOMED	DELLA MEA VINCENZO	ROITERO KEVIN	PAGLIARINI ROBERTO
16	17:00	725 - INFORMATICA	VIDUSSI	ALEX	137772	Acquisizione, tagging e condivisione di immagini	SCAGNETTO IVAN		PICIARELLI CLAUDIO
17	17:00	725 - INFORMATICA	ZANON	LEONARDO	153255	Identificazione di elementi industriali a supporto di sistemi AI di object detection	SERRA GIUSEPPE		FORESTI GIAN LUCA

Venerdì 18 ottobre 2024 - Commissione ore 14:30 – Aula C1 - Rizzi

Laurea Magistrale in Artificial Intelligence & Cybersecurity

Prof. Mizzaro Stefano	Presidente		
Prof. Faber Wolfgang	Componente		
Prof. Miculan Marino	Componente		
Prof. Puppis Gabriele	Componente	Prof.ssa D'Agostino Giovanna	Supplente
Prof. Serra Giuseppe	Componente	Prof. aggr. Scagnetto Ivan	Supplente

		CDS	COGNOME	NOME	MATRICOLA	TITOLO TESI	RELATORI	CORRELATORI	CONTRORELATORI
1	14:30	818 - ARTIFICIAL INTELLIGENCE & CYBERSECURITY	CAMPA	LUCA	137651	Gröbner Basis Cryptanalysis and its Application to Arithmetization Oriented Symmetric Primitives	MICULAN MARINO	OSWALD MARIA ELISABETH	CORVAJA PIETRO
2	14:30	818 - ARTIFICIAL INTELLIGENCE & CYBERSECURITY	D'AMBROSI	DENIS	147681	Can LLMs find Vulnerabilities in new Cryptographic Protocols through Symbolic Reasoning?	PUPPIS GABRIELE	KYANDOGHERE KYAMAKYA	MICULAN MARINO
3	14:30	818 - ARTIFICIAL INTELLIGENCE & CYBERSECURITY	LONDERO	CHRISTIAN	129435	Automatic Prompt Optimization for Misinformation Detection: A Comparative Analysis with Traditional Prompt Engineering Techniques	SERRA GIUSEPPE	PORTELLI BEATRICE ROITERO KEVIN SCHEKOTIHIN KONSTANTIN	BRUNELLO ANDREA
4	14:30	818 - ARTIFICIAL INTELLIGENCE & CYBERSECURITY	LONGO MACHADO DE ALMEIDA	CAIO	163783	Ontology supported LLM Knowledge Augmentation towards domain specific NLP and automated indexing in Semiconductor Failure Analysis	SERRA GIUSEPPE	SCHEKOTIHIN KONSTANTIN	ROITERO KEVIN
5	14:30	818 - ARTIFICIAL INTELLIGENCE & CYBERSECURITY	VICARD	VALERIA	162726	Searchable Encryption and Attributed-based encryption: theoretical and practical aspects	MICULAN MARINO	OSWALD MARIA ELISABETH	PUPPIS GABRIELE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, INFORMATICHE E FISICHE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Direttore – Prof. Alberto Giulio Marcone (alberto.marcone@uniud.it)

COMPILATORE DEL PROCEDIMENTO: Lucia Denaro (lucia.denaro@uniud.it)

Via delle Scienze, n. 206- 33100 Udine (Italia) - +39 0432 558400 vox - +39 0432-558499 fax – www.uniud.it

CF 80014550307 – P. IVA 01071600306

6	14:30	818 - ARTIFICIAL INTELLIGENCE & CYBERSECURITY	VOLTAN	GABRIELE	147688	A Cybersecurity Framework for Scientific Research Infrastructure: the CERIC-ERIC Case Study	MICULAN MARINO	FABER WOLFGANG	RICCIO VINCENZO
7	14:30	818 - ARTIFICIAL INTELLIGENCE & CYBERSECURITY	ZENTILIN	XAVIER	132607	Proposal, implementation and evaluation of an augmented reality system for practicing yoga	CHITTARO LUCA	SCHEKOTIHIN KONSTANTIN	DELLA MEA VINCENZO

Venerdì 18 ottobre 2024 - Commissione ore 17:15 – Aula C1 - Rizzi
Laurea Magistrale in Informatica

Prof. Policriti Alberto	Presidente		
Prof. Miculan Marino	Componente		
Prof. Mizzaro Stefano	Componente		
Prof. Puppis Gabriele	Componente	Prof.ssa D'Agostino Giovanna	Supplente
Prof. Serra Giuseppe	Componente	Prof. aggr. Scagnetto Ivan	Supplente

		CDS	COGNOME	NOME	MATRICOLA	TITOLO TESI	RELATORI	CORRELATORI	CONTRORELATORI
1	17:15	766 - INFORMATICA	FERRARESE	RICCARDO	140491	Dal linguaggio naturale alla logica del primo ordine con l'uso di LLM: un possibile approccio alla valutazione.	MONTANARI ANGELO	BRUNELLO ANDREA GEATTI LUCA SACCOMANNO NICOLA	SERRA GIUSEPPE
2	17:15	766 - INFORMATICA	GIABARDO	DILETTA	144176	Worksuite: Gestione pacchetti intraziendale	SCAGNETTO IVAN		BRAJNIK GIORGIO
3	17:15	766 - INFORMATICA	MACRÌ	GIANLUCA	142213	IA per il retrieval di esibizioni d'arte multimediale per il Metaverso	SERRA GIUSEPPE	FALCON ALEX	FUSIELLO ANDREA
4	17:15	766 - INFORMATICA	SANTI	ENRICO	148687	On the ordering of automata and string graph equivalence	POLICRITI ALBERTO	D'AGOSTINO GIOVANNA	FORMISANO ANDREA
5	17:15	766 - INFORMATICA	TAPU	DENIS EDUARD	147018	Crowdsourcing Truthfulness Assessments through Magnitude Estimation	MIZZARO STEFANO	LA BARBERA DAVID ROITERO KEVIN SOPRANO MICHAEL	MADDALENA EDDY

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Alberto Giulio Marccone

Il presente documento è redatto sotto forma di documento informatico, sottoscritto digitalmente ai sensi degli articoli 20, 21 e 24 del D.lgs. 82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale)