

**Seduta A: 20 marzo 2024 alle ore 14:00 presso l'aula U3-04:**

Cognome	Nome	Relatore	Titolo tesi
BUI XUAN	JULIA LAN	PASI GABRIELLA	Enhancing Argument Retrieval for Controversial Topics
CARBONE	GIORGIO	BIANCO SIMONE	Deep Neural Encoding Models of the Human Visual Cortex to Predict fMRI Responses to Natural Visual Scenes
FARALLO	COSIMO SIMONE	VIVIANI MARCO	Integrare la conoscenza con l'elaborazione del linguaggio naturale per migliorare il fact checking
IMBONATI	LORENZO	BIANCO SIMONE	Analisi e ottimizzazione di tecniche per l'identificazione di immagini generate con intelligenza artificiale
LUCINI PAIONI	ANDREA	CABITZA FEDERICO ANTONIO	Analisi di dati clinici relativi allo screening neonatale esteso e progettazione di metodologie di big data analysis e machine learning per la previsione delle malattie
NEMBRINI	LAURA	VIVIANI MARCO	Un'analisi dell'influenza dei social media nelle variazioni dei prezzi degli NFT
ROSSI	ELEONORA	MASIERO ROBERTO	Artificial Intelligence: instrument of progress and social cohesion or amplifier of inequalities?
SALVATERRA	MICHELE	VIVIANI MARCO	Informazione generata dall'Intelligenza Artificiale e credibilità: un'indagine integrata

\*\*\*

**Seduta B: 21 marzo 2024 alle ore 09:00 presso l'aula U24-C1:**

Cognome	Nome	Relatore	Titolo tesi
ABETE	DAVIDE	CESARINI MIRKO	Modelli predittivi per una strategia di trading sul tasso di cambio Euro/Dollaro
CORONA	MATTEO	STELLA FABIO ANTONIO	Metodi di Compressione di Dati Multispettrali come Input di Reti Neurali
GIANNELLI	ALESSIO	CESARINI MIRKO	Large language models come data quality accelerator
GUZMÁN COLMENAR	ENNIO ANTONIO	PESCINI DARIO	A Retrieval Augmented Generation based Question Answering System for the Visualization and Exploration of SBML Metabolic Models
MAZZOLENI	LORENZO	CESARINI MIRKO	FORECASTING DELL'ORDINATO DI UNA MULTINAZIONALE SUL MERCATO ITALIANO
NOCCO	SARA	PASSACANTANDO MAURO	A multimodal approach for human emotion recognition based on physiological signals
PEZZONI	CLAUDIO	SANDIONIGI ANNA	Biological Big Data: Navigating the Complexity of Biological Data with Limited Information - Can Deep Learning Aid in Developing a Multiclass Classification Tool?
SCATASSI	MARCO	MESSINA VINCENZINA	Optimizing Emergency Facility Location: A Two-Stage Stochastic Programming Approach

**Seduta C: 21 marzo 2024 alle ore 14:00 presso l'aula U24-C1:**

Cognome ▼	Nome ▼	Relatore ▼	Titolo tesi ▼
ANELLO	FRANCESCO	PELAGATTI MATTEO MARIA	Estimation of ancillary revenues for Flight Sales and Pricing in Lastminute.com
BACCHI	BARBARA	BERNASCONI DAVIDE PAOLO	Mechanical circulatory support in patients with cardiogenic shock: a multistate time-to-event analysis
CERANA	VALENTINA	FERSINI ELISABETTA	Automatic Extraction of Characters and Relationships from a Novel
COMINETTI	FABRIZIO	FERSINI ELISABETTA	Exposing Bias in Vision-Language Models
LINGENTHAL	EMILIO	MESSINA VINCENZINA	Re-Identifying User Using Photoplethysmography Data Collected from Wearable Devices
MAGGI	LUCREZIA	GUERZONI MARCO	Ridefinire il CRM e la Data Visualization con l'AI: Un'Analisi delle Soluzioni Salesforce e Applicazioni nel Settore Energetico.
MORELLI	VERONICA GRAZIA	NAPOLETANO PAOLO	Multimodal Fusion Methods with Vision Transformers for Remote Sensing Semantic Segmentation
OLIVIERO	FRANCESCO	CANDELIERI ANTONIO	Optimal portfolio allocation using reinforcement learning techniques

\*\*\*

**Seduta D: 22 marzo 2024 alle ore 14:30 presso l'aula U6-02:**

Cognome ▼	Nome ▼	Relatore ▼	Titolo tesi ▼
ALGERI	FILIPPO	MORETTO ENRICO	Analisi sperimentale delle dinamiche aziendali in mercati emergenti
BONERA	MICHELE	GERLI SILVIO	Ottimizzazione e validazione di un algoritmo di Anomaly Detection in supporto alla gestione dei contatori dell'acqua: il caso di A2A Smart City
ELLI	EMANUELA	GERLI SILVIO	Advanced analytics per la gestione dei processi di distribuzione gas
MADON	FEDERICA	GERLI SILVIO	Modelli per l'Analisi delle Performance di Punti Vendita
NARDI	SARA	MAURINO ANDREA	Sviluppo di una piattaforma di Cloud cost reporting
SAMMARINI	LUCA	VITTADINI GIORGIO	Early life exposure to metal mixture and antibody response to vaccination
SPAMPINATO	FRANCESCO	MAURINO ANDREA	Ethical AI Canvas - A framework to a better AI impact