

CALENDARIO DEL CORSO DA MARZO A FEBBRAIO 2027

DATA	ORARIO	LEZIONE	DOCENTE	AULA/ONLINE
27/03	10.00-11.00	Introduzione al master	Prof. Gaetano Maria De Ferrari	Aula Magna Ospedale Dermatologico S.Lazzaro – via Cherasco 23
	11.00-13.00	Presentazione dei tutor	Prof. G.M. De Ferrari + Corpo docenti	
	14.00-17.00	L'AI coniugata alla clinica dal punto di vista di un'azienda votata al biomedical: l'esperienza di InterSystem	Dott. Claudio Taranto, Dott.ssa Tolu	
28/03	9.00-13.00	Machine learning: regressione, alberi decisionali, SVM, clustering	Prof. Piero Fariselli	Aula Morino corso Dogliotti 14
17/04	9.00-13.00	Mathematical Foundations and Dataset Preparation for Artificial Intelligence: Deep learning: reti neurali, CNN, NLP base	Dott. Mirko Polato	Aula Morino corso Dogliotti 14
	14.00-18.00	Mathematical Foundations and Dataset Preparation for Artificial Intelligence: Deep learning: reti neurali, CNN, NLP base	Dott. Mirko Polato	
18/04	9.00-13.00	Mathematical Foundations and Dataset Preparation for Artificial Intelligence: python	Prof. Simone Pernice	Aula Lenti corso Dogliotti 14
15/05	09.30 -13.00	Dal Machine Learning (ML) al deep learning per la bio-ingegneria. From ML to deep learning for bioengineering	Dott. Eric Zizzi	Aula di cardiologia IV piano - Molinette
	14.00 -18.00	Deep learning for bioengineering: Regressione, classificazione e dataset standard	Dott. Eric Zizzi	
16/05	09.00-13.00	Deep learning for bioengineering: AI e ML su diverse scale (da molecolare a pz) con esempi e casi applicativi	Dott. Eric Zizzi	Aula di cardiologia IV piano - Molinette
12/06	9.00-13.00	AI for Imaging: Data Preparation, Performance, and Future Perspectives : imaging e multimodal	Prof. Marco Grangetto	Aula Lenti
	14.00-17.00	AI for Imaging: Data Preparation, Performance, and Future Perspectives : imaging e multimodal	Prof. Riccardo Renzulli	Online
13/06	9.00-13.00	AI for Imaging: Data Preparation, Performance, and Future Perspectives: AI e ML su diverse scale (da molecolare a pz) con esempi e casi applicativi.	Prof. Carlo Barbano	Online
03/07	9.00-13.00	AI regulations: clinical studies and patents	Avv. Matteo Macilotti	ONLINE

	14.00-17.00	Ethical Considerations in Artificial Intelligence in Medicine"	Prof. Guido Boella	
04/07	9.00-13.00	AI and omics data	Prof. Marco Beccuti e Prof.ssa Francesca Cordero	ONLINE
18/09	09.00-18.00	Hands on: tutors in presenza	TUTORS	Aula Medicina Interna Via Genova 3
19/09	09.00-13.00	Critical Interpretation and Preparation of an Artificial Intelligence Manuscript	Dott. Guglielmo Gallone Dott. Ovidio De Filippo	Aula Lenti
09/10	09.00 - 13.00 14.00 - 18.00	Large language model and chat box	Prof. Umberto Michelucci	Aula Lenti
10/10	09.00 - 13.00	Large language model and chat box	Prof. Umberto Michelucci	Aula Lenti
13/11	09.00 - 13.00 14.00 - 18.00	Artificial Intelligence and Electrocardiography (ECG) Artificial Intelligence in Echocardiography – Challenges and Opportunities	Prof.ssa Veronica Dusi e Prof. Andrea Saglietto Dott. Guglielmo Gallone	Aula Lenti
14/11	14.00 - 18.00	Artificial Intelligence for Clinical Physicians	Dott. Guglielmo Gallone	Aula Lenti
11/12	09.00 - 13.00 14.00 - 18.00	AI and radiology/nuclear medicine: from neural networks to clinical practice	Prof. Marco Gatti Prof.ssa Valentina Gianni	ONLINE
12/12	09.00 - 12.00 13.00 - 16.00	AI and radiology/nuclear medicine: from neural networks to clinical practice	Prof. Marco Gatti	ONLINE
		2027		
15/01	09.00-18.00	AI for interventional physicians	Prof. Fabrizio D'Ascenzo Prof. Marco Calandri Dott. Ovidio De Filippo Dott. Francesco Bruno Prof. Matteo Anselmino Prof. Davide Castagno	Aula Lenti
16/01	09.00 – 13.00	Hands on: tutor in presenza	TUTORS	Aula Lenti
05/02	09.00-13.00 14.00-18.00	AI for specialist surgery IA for general surgery and oncology	Prof. Christian Fiori Prof. Alberto Arezzo	ONLINE
06/02	09.00-13.00	AI for personalized genetic modelling		ONLINE
05/03	08.30 -19.00	Discussione tesi Master Intelligenza Artificiale applicata alla medicina A.A. 2025/2026		Aula Lenti corso Dogliotti 14

