

SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - 22/06/2026 Aula G. Galilei Edificio C							
ORA	CANDIDATO	TITOLO TESI	RELATORI	CONTRORELATORI	PRESIDENTE	COMMISSIONE	SUPPLENTI
10:15-11:30	PULLANO Letizia Perfetta	Particle acceleration in microquasar jets and related high energy emission	Morlino Giovanni Rel. Interno: Razzano Massimiliano	Luca Baldini Rosa Poggiani	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, O. Zanusso	P. Oliva
11:30-12:45	CERVI Margherita	Thermoelectricity in mesoscopic tunnel Josephson junctions	De Simoni Giorgio Giazotto Francesco Rel. Interno: Paolucci Federico	Andrea Tomadin Stefano Roddaro	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, O. Zanusso	P. Oliva
12:45-14:00	BIANCALANI Serena	Detection and statistical testing of cell assemblies from multivariate continuous time series	Russo Eleonora Rel. Interno: Cella Zanacchi Francesca	Angelo Di Garbo Piernicola Oliva	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, O. Zanusso	A. Ricciardone
SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - 25/06/2026 Aula G. Galilei Edificio C							
ORA	CANDIDATO	TITOLO TESI	RELATORI	CONTRORELATORI	PRESIDENTE	COMMISSIONE	SUPPLENTI
10:15-11:30	FIORENTINO Alessandro	Sensitivity studies to the forbidden decay $\mu^+ \rightarrow e^+ \chi_{\bar{\chi}}$ with the MEG II experiment	Fabrizio Cei Rel. Interno: Paolo Panci	Giovanni Batignani Elena Graverini	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, O. Zanusso	G. Carelli
11:30-12:45	GORI Alessandro	Mott localisation, antiferromagnetism and nematic superconductivity in the extended Hubbard model with non-local pairing	Mazza Giacomo	Marilu` Chiofalo Davide Rossini	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, O. Zanusso	A. Ricciardone
12:45-14:00	GIANI Alessia	The CMS Pixel Detector for the HL-LHC Upgrade: X-ray Qualification of the Silicon Pixel Modules and Thermal Performance of the Mechanical Structure	Messineo Alberto Maria Dell'Orso Roberto	Giuliana Rizzo Giuseppe Triggiani	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, O. Zanusso	M. Morrocchi
14:00-15:15	NICCOLAI Alberto	Development, Characterization and Digitization of the CHeT Scintillating-Fiber Tracker for the muEDM Experiment	Papa Angela	Alberto Messineo Paolo Francavilla	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, O. Zanusso	M. Morrocchi
SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - 26/06/2026 Aula G. Galilei Edificio C							
ORA	CANDIDATO	TITOLO TESI	RELATORI	CONTRORELATORI	PRESIDENTE	COMMISSIONE	SUPPLENTI

10:15-11:30	BISOGNO Vincenzo	Entanglement evolution of the monitored Rule 54 Quantum cellular automaton	Alba Vincenzo Rossini Davide	Costantino Budroni Michele Burrello	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, O. Zanusso	G. Lamanna
11:30-12:45	CHECCHI Elisa	Development of Time-of-Flight and Beam Monitoring Detectors for the MuEDM Experiment and the next generation of High-Intensity Muon Beams	Papa Angela	Simone Donati Roberto Dell'Orso	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, O. Zanusso	G. Carelli
12:45-14:00	VIACAVA Tommaso	General relativity and its modifications as effective field theories of GL(4) breaking.	Zanusso Omar	Leonardo Gualtieri Stefano Bolognesi	R. Mannella	G. Casarosa, E. Paoloni, B. Patricelli, G. Signorelli, P. Panci	G. Lamanna