

SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - 9 dicembre 2024 (pomeriggio) Aula "G. Galilei" piano terra Edificio C

	Cognome	Nome	ora	Relatore	Controrelatori	Titolo Tesi	Commissione		Supplenti	Laurea	Curriculum
1	Di Giacomo	Remo	13:30	S. Shore	M. Razzano W. Del Pozzo	Classical Nova spectrophotometric analysis during initial outburst with focusing on V1405Cas	L. Gualtieri	I. Ferrante, M. L. Chiofalo, P. Panci, G. Casarosa, C. Bonati		LM	Astronomia e Astrofisica
2	Bianco	Lorenzo	14:45	A. Papa	S. Donati L. Baldini	A new calorimetry for future cLFV searches based on a large LYSO crystal coupled to MPPCs	L. Gualtieri	I. Ferrante, M. L. Chiofalo, M. Razzano, P. Panci, C. Bonati		LM	Interazioni Fondamentali
3	Ioffredi	Marco	16:00	S. Marmi M. Tanzi Rel. Int. R. Mannella	P. Mazzarisi F. Lillo	Dynamical Modeling of Systemic Risk	L. Gualtieri	I. Ferrante, M. Razzano, P. Panci, C. Bonati, E. Paoloni		LM	Sistemi Complessi
4	Belli	Michele	17:15	G. Tesi E. Lari Rel. Int. R. Mannella	A. Rizzi A. Tomadin	Feasibility study of a Deep Learning model to tune the physics feedback of a digital twin of a warehouse store	L. Gualtieri	I. Ferrante, M. Razzano, P. Panci, C. Bonati, E. Paoloni		LM	Sistemi Complessi

SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - 10 dicembre 2024 (mattina) Aula "G. Galilei" piano terra Edificio C

	Cognome	Nome	ora	Relatore	Controrelatori	Titolo Tesi	Commissione		Supplenti	Laurea	Curriculum
1	Debortoli	Francesco	10:45	I. Carusotto Rel. Int. D. Rossini	G. Menichetti M. Virgilio	Edge solitons in fractional quantum Hall liquids	L. Gualtieri	L. Bianchini, P. Panci, M. L. Chiofalo, G. Casarosa, E. Paoloni		LM	Quantum Computing
2	Bogina	Edoardo	12:00	M. M. Massai	S. Giudici, M. L. Chiofalo	Il percorso scientifico di Galileo in una proposta di didattica della Fisica nei Licei	L. Gualtieri	L. Bianchini, P. Panci, M. Razzano, G. Casarosa, E. Paoloni		LM	Libero

SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - 11 dicembre 2024 (mattina) Aula "G. Galilei" piano terra Edificio C

	Cognome	Nome	ora	Relatore	Controrelatori	Titolo Tesi	Commissione		Supplenti	Laurea	Curriculum
1	Pellicane	Francesco	12:00	O. Zanusso	E. Vicari S. Bolognesi	Degrees of freedom of New General Relativity	L. Gualtieri	I. Ferrante, M. L. Chiofalo, P. Panci, G. Casarosa, E. Paoloni		LM	Fisica Teorica

SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - 11 dicembre 2024 (pomeriggio) Aula "G. Galilei" piano terra Edificio C

	Cognome	Nome	ora	Relatore	Controrelatori	Titolo Tesi	Commissione		Supplenti	Laurea	Curriculum
1	Accerenzi	Marco	14:45	L. Gualtieri	G. Cella B. Patricelli	Gravitational waves from binary systems of neutron stars with a magnetic field	S. Roddaro	I. Ferrante, M. Razzano, M. L. Chiofalo, P. Panci, L. Bianchini		LM	Fisica Teorica
2	Bocchia	Sebastiano	15:30	A. Vichi	M. D'Elia K. Konishi	Exploring the Space of Meromorphic Scattering Amplitudes	L. Gualtieri	M. Razzano, M. L. Chiofalo, P. Psnci, L. Bianchini, C. Bonati			Fisica Teorica
3	Perri	Giovanni	16:45	G. G. Colabufò Rel. Int. A. Rizzi	C. Gallicchio R. Mannella	Forecasting Italy electricity prices: A Deep Learning approach with domain-specific constraints in the Day-Ahead Market	L. Gualtieri	M. Razzano, M. L. Chiofalo, P. Psnci, L. Bianchini, C. Bonati		LM	Sistemi Complessi

SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - 12 dicembre 2024 (mattina) Aula "G. Galilei" piano terra Edificio C

	Cognome	Nome	ora	Relatore	Controrelatori	Titolo Tesi	Commissione		Supplenti	Laurea	Curriculum
1	Pagliapoco	Leonardo	10:45	S. Carniani M. Cignoni	S. Degl'Innocenti P. G. Prada Moroni	The Possible Twofold Role of AGN-Triggered Outflows	L. Gualtieri	M. L. Chiofalo, L. Bianchini, P. Panci, I. Ferrante, E. Paoloni		LM	Astronomia e Astrofisica
2	Sanna	Antonio	12:00	V. Roccatagliata Rel. Int. S. Degl'Innocenti	M. Cignoni s. Carniani	Characterization of the young stellar population and of the effects of stellar feedback in NGC6357	L. Gualtieri	M. L. Chiofalo, l. bianchini, P. Panci, I. Ferrante, M. Razzano		LM	Astronomia e Astrofisica

SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - 13 dicembre 2024 (pomeriggio) Aula "G. Galilei" piano terra Edificio C

	Cognome	Nome	ora	Relatore	Controrelatori	Titolo Tesi	Commissione		Supplenti	Laurea	Curriculum
1	Marà	Fabiana	14:15	E. Ciarrocchi	G. Sportelli M. G. Bisogni	Development of a system for oxygen measurement in electron FLASH irradiations	L. Gualtieri	M. Razzano, P. Panci, L. Bianchini, I. Ferrante, C. Bonati		LM	Fisica Medica
2	Ferrarin	Francesco	15:30	G. Marozzi	A. Ricciardone A. Strumia	An effective description of the Universe's evolution over the past light-cone	L. Gualtieri	I. Ferrante, L. Bianchini, P. Panci, M. Razzano, G. Casarosa		LM	Fisica Teorica
3	Bigongiari	Elisa	16:45	B. Patricelli	F. Fidecaro G. Losurdo	Multi-messenger study of transient sources during the fourth LIGO-Virgo-KAGRA observing run	L. Gualtieri	I. Ferrante, L. bianchini, G. Casarosa, E. Paoloni, C. Bonati		LM	Fisica dell'Universo