

**SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - Aula Galilei Ed. C - 11 giugno 2024 (mattina)**

	<i>Cognome</i>	<i>Nome</i>	<i>ora</i>	<i>Relatore</i>	<i>Controrelatori</i>	<i>Titolo Tesi</i>	<i>Commissione</i>		<i>Supplenti</i>	<i>Laurea</i>	<i>Curriculum</i>
1	Benfatto	Lorenzo	09:15	O. Zanusso	S. Bolognesi E. Vicari	Beyond Conformal Invariance: a Local Renormalization Group Analysis of Scale Invariance	L. Gualtieri	A. Papa, M. A. Ciocci, M. L. Chiofalo, M. Razzano, M. Cignoni		LM	Fisica Teorica
2	Ardito	Sara	10:30	F. Fidecaro M. Razzano	R. Poggiani V. Boschi	Study of the Virgo Superattenuator vertical control to improve low frequency performance	L. Gualtieri	A. Papa, M. A. Ciocci, M. L. Chiofalo, M. Cignoni, L. Bianchini		LM	Libero
3	Dell'Acqua	Matteo	11:45	M. Del Zotto <b>Rel. Int.</b> K. Konishi	M. Mintchev A. Vichi	Aspects of generalized symmetries: condensation defects, duality defects and the higher structure of (3 + 1)d Axion Electrodynamics	L. Gualtieri	A. Papa, M. A. Ciocci, M. L. Chiofalo, M. Razzano, M. Cignoni		LM	Fisica Teorica

**SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - Aula Galilei Ed. C - 11 giugno 2024 (pomeriggio)**

	<i>Cognome</i>	<i>Nome</i>	<i>ora</i>	<i>Relatore</i>	<i>Controrelatori</i>	<i>Titolo Tesi</i>	<i>Commissione</i>		<i>Supplenti</i>	<i>Laurea</i>	<i>Curriculum</i>
1	Cordova	Giulio	14:00	G. Punzi E. Graverini	D. Nicolò A. Rizzi	Real-time characterisation of the LHCb luminous region with fast FPGA-based reconstruction	L. Gualtieri	A. Papa, M. A. Ciocci, M. L. Chiofalo, M. Razzano, M. Cignoni		LM	Data Analysis
2	Bruschi	Blanca	15:15	F. Cella Zancacchi D. Pisignano	M. E. Fantacci L. Pesce	Advanced Optical Nanoscopy to Highlight the Organization of Cellular Systems Interacting with 3D-Printed Scaffolds	L. Gualtieri	A. Papa, M. A. Ciocci, M. L. Chiofalo, M. Razzano, M. Cignoni		LM	Biosistemi
3	Tenerani	Maria Irene	16:30	M. E. Fantacci	N. Belcari M. Giannelli	Evaluation of image quality, dosimetric characteristics and radiomic feature robustness in chest CT imaging: a phantom study	L. Gualtieri	A. Papa, M. A. Ciocci, M. L. Chiofalo, M. Razzano, M. Cignoni		LM	Fisica Medica

**SEDUTA DI LAUREA MAGISTRALE - Aula Galilei Ed. C - 12 giugno 2024 (mattina)**

	<i>Cognome</i>	<i>Nome</i>	<i>ora</i>	<i>Relatore</i>	<i>Controrelatori</i>	<i>Titolo Tesi</i>	<i>Commissione</i>		<i>Supplenti</i>	<i>Laurea</i>	<i>Curriculum</i>
1	Eterno	Gioele	09:15	G. Cella	G. Marozzi D. Gaggero	Cosmic strings beyond the zero thickness approximation and gravitational waves radiation	L. Gualtieri	A. Papa, M. L. Chiofalo, M. Razzano, M. Cignoni, S. Roddaro		LM	Fisica Teorica
2	Rossi	Dario	10:30	L. Gualtieri	A. Ricciardone O. Zanusso	Black Holes in modified gravity theories	S. Roddaro	A. Papa, M. L. Chiofalo, M. Razzano, M. Cignoni, I. Ferrante		LM	Fisica Teorica
2	Cicconofri	Gloria	12:00	A. Rizzi	M. Verducci P. Francavilla	Pair production of the Higgs boson at HL-LHC: A preliminary analysis at the CMS experiment	L. Gualtieri	A. Papa, M. L. Chiofalo, M. Razzano, M. Cignoni, I. Ferrante		LM	Libero