CdL Magistrale in Scienze Fisiche e Astrofisiche

AA 2024/25: secondo semestre

Primo e Secondo Anno (24/2 – 11/4, 28/4 – 13/6)

Ora	Lunedì	Aula	Martedì	Aula	Mercoledì	Aula	Giovedì	Aula	Venerdì	Aula
8:30 10:00	Fisica Part. Elem. AGNs and BHs Fis. Sist. Comp. e App.	B C D F 281	Optical Syst. Design Ottica Quantistica Differ. Topology	B C D F 281	Fisica Part. Elem. AGNs and BHs Atomi Ultrafreddi Color. Perc. Crom.	B C D F 281	Ottica Quantistica	B C D F 281	Atomi Ultrafreddi Optical Syst. Design Differ. Topology Met. Num. Astrofis.	B C D F 281 218
10:15 11:45	Stellar Evolution Color. Perc. Crom. Mecc. Statistica Data Analysis. Subn.	B C D F 281 218	Fusione Fiss. Reaz. Interstel. Medium Info. Quantistica Teo. Quan. Campi II	B C D F 281	El. Quantum Gravity Stellar Evolution Fotonica Mecc. Statistica Data Analysis. Subn.	B C D F 281 218	Fusione Fiss. Reaz. Interstel. Medium Info. Quantistica Teo. Quan. Campi II	B C D F 281 218	Fotonica El. Quantum Gravity Met. Num. Astrofis.	B C D F 281 218
12:00 13:30	Quant. Phenomena Fisica Ambiente Cosmologia Fis. Mat. Condensata Met. Mat. Mec. Q.	38 B C D F 281	Part. Elem. e Appl. Fisica Medica Ad. Opt. and Turb. Fisica Applicata Fisica Stato Solido Relatività Sist. Acquis. Dati	38 B C D F 281 lab	Quant. Phenomena Fisica Ambiente Cosmologia Adv. Q. Field Theory Fis. Mat. Condensata	38 B C D F 281	Part. Elem. e Appl. Fisica Medica Tecniche Astro. Fisica Applicata Fisica Stato Solido Relatività Sist. Acquis. Dati	38 B C D F 281 lab	Adv. Q. Field Theory Ad. Opt. and Turb. Fis. Sist. Comp. e App. Teo. Quan. Campi II Met. Num. Astrofis.	B C D F 281 218
14:30 16:00	Laser e Applicazioni Astrobiologia High Energy Astro. Electr. A.M.O. Syst. Theory Rel. Matter Lab. Fisica Materia Ion Beam An. Tech.	B C D F 281 lab lab	Acustica Intro. Sci. Tec. Quant. Intro. Oss. Astro. Teo. Quant. Solidi Ottica Fisica Atmosfera Lab. Fis. Comput. Lab. Nucleare	38 B C D F 281 218 lab	Didattica Fisica Laser e Applicazioni Astrobiologia High Energy Astro. Theory Rel. Matter Lab. Fisica Materia Ion Beam An. Tech.	38 B C D F 281 lab lab	Acustica Intro. Sci. Tec. Quant. Intro. Oss. Astro. Teo. Quant. Solidi Ottica Fisica Atmosfera Lab. Fis. Comput. Lab. Nucleare	38 B C D F 281 218 lab	Didattica Fisica Tecniche Astro. Electr. A.M.O. Syst. Met. Mat. Mec. Q.	38 B C D F 281

Note:

- Le lezioni del CdS magistrale sono costituite da blocchi di 90 minuti consecutive senza pause (corrispondenti a 2h), con tre blocchi la mattina separati dal canonico quarto d'ora accademico (da rispettare!) e un blocco al pomeriggio.
- Le aule **B (38)**, **C (3)**, **D (4)**, **F (212)**, **218**, **281** sono presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia **G1**, la **38** nel plesso **G3**. Per informazioni sui laboratori indicati genericamente come **lab** si chiedi ai docenti.
- Festività e chiusure: 1 maggio (giovedì), 2 giugno (lunedì). Nel periodo 14 – 25 aprile ci sarà sospensione della didattica per l'appello di Pasqua.
- Nel semestre, un giorno a metà mattinata si svolgerà l'assemblea degli studenti, con sospensione della didattica.
- Gli insegnamenti indicati in **azzurro** hanno carattere astrofisico, quelli in **rosso** di fisica teorica, quelli in **viola** di fisica nucleare e subnucleare, quelli in **verde** di fisica della materia. Quelli indicati *in italico* sono fruibili anche al corso di laurea triennale come insegnamenti a libera scelta.
- I turni pomeridiani dei laboratori potranno avere orario prolungato rispetto a quanto indicato. Gli insegnamenti di *Laboratorio di Fisica Atomica*, *Laboratorio di Fisica dello Stato Solido*, *Laboratorio di Fisica dei Liquidi*, e *Laboratorio di Biofisica* avranno una parte di lezioni in comune, e sono qui indicati genericamente come *Laboratorio di Fisica della Materia*. Ulteriori dettagli sulla fruizione dei singoli moduli saranno forniti dopo l'inizio delle lezioni.
- Per gli insegnamenti mutuati da altri CdS si faccia riferimento agli orari relativi.