

CdL Magistrale in Scienze Fisiche e Astrofisiche

AA 2022/23: secondo semestre

Primo e Secondo Anno (27/02 – 31/03, 17/04 - 16/06)

Ora	Lunedì	Aula	Martedì	Aula	Mercoledì	Aula	Giovedì	Aula	Venerdì	Aula
9:30 11:30	Fotonica	AM	Info. Quantistica	AM	Atomi Ultrafreddi	AM	Info. Quantistica	AM	Atomi Ultrafreddi	AM
	Prog. Strum. Ottica	B	Fisica Part. Elem.	B	Prog. Strum. Ottica	B	Sist. Acquis. Dati	B	Fisica Part. Elem.	B
	Nuclei Galat. Attivi	C	Fis. Mezzo Interst.	C	Nuclei Galat. Attivi	C	Fis. Mezzo Interst.	C		C
	Teo. Campi Avanz.	D	Ottica Quantistica	D		D	Ottica Quantistica	D	Topologia Diff.	D
	Sist. Comp. e Appl.	F	Color. Perc. Crom.	F	Color. Perc. Crom.	F		F	Teo. Campi Avanz.	F
	Teoria dei Campi I	281	Mecc. Statistica	281	Teoria dei Campi I	281	Mecc. Statistica	281	Met. Num. Astrofis.	281
An. Dati Fis. Subn.	218			An. Dati Fis. Subn.	218				218	
11:30 13:30	Fis. Mat. Condensata	AM	Fisica Stato Solido	AM	Fotonica	AM	Fisica Stato Solido	AM	Fis. Mat. Condensata	AM
	Fusione Fiss. Reaz.	B	Part. Elem. e Appl.	B	Fusione Fiss. Reaz.	B	Part. Elem. e Appl.	B	Sist. Acquis. Dati	B
	Cosmologia	C	Evol. Nucl. Stellare	C	Cosmologia	C	Evol. Nucl. Stellare	C		C
		D	Fisica Medica	D	Elettronica Gen. II	D	Fisica Medica	D	Ottica	D
	Fen. Qua. Onde Mat.	F	Laser e Applicazioni	F	Fen. Qua. Onde Mat.	F	Laser e Applicazioni	F	El. Gravità Quant.	F
	Met. Mat. Fis. Qua.	281	Relatività	281	Met. Mat. Fis. Qua.	281	Relatività	281	Met. Num. Astrofis.	281
									218	
14:30 16:30	Fisica Ambiente	11	Fisica Applicata	11	Didattica Fisica	11	Fisica Applicata	11	Didattica Fisica	11
	Astrobiologia	15		15	Astrobiologia	15		15	Fisica Ambiente	15
		B	Intro. Sci. Tec. Quant.	B		B	Intro. Sci. Tec. Quant.	B		B
	Astro. Alte Energie	C	Compl. Astronomia	C	Astro. Alte Energie	C	Compl. Astronomia	C	Tecn. Astrofisiche	C
		D		D	Tecn. Astrofisiche	D		D	Elettronica Gen. II	D
	Ottica	F	Fisica Atmosfera	F	Topologia Diff.	F	Fisica Atmosfera	F	Sist. Comp. e Appl.	F
	Teo. Materia Rel.	281	El. Gravità Quant.	281		281		281	Teo. Materia Rel.	281
	Lab. Fisica Materia	lab	Lab. Fis. Comput.	218	Lab. Fisica Materia	lab	Lab. Fis. Comput.	218		
	Tecn. An. Fasci Ioni	lab	Lab. Nucl./Sub. I	lab	Tecn. An. Fasci Ioni	lab	Lab. Nucl./Sub. I	lab		

Note:

- a) Le ore di lezione sono composte da 45 minuti e dal canonico quarto d'ora accademico, che tipicamente precede la lezione. Nei blocchi di lezione da 2h sono dunque obbligatoriamente compresi 30 minuti di pausa.
- b) Data la scarsità di aule e l'alto numero dei corsi, si pregano i docenti di segnalare quanto prima l'eventuale disponibilità dell'aula assegnata causa mancanza di studenti o trasferimento della docenza in laboratorio.
- c) Le **Aula Magna (AM), B (38), C (3), D (4), F (212), 281** sono presso il Dipartimento, la **11** e la **15** nel blocco aule. Per la collocazione dei laboratori indicati come **lab** si chiedi ai docenti.
- d) Festività: 24 e 25 aprile (lunedì e martedì), 1 maggio (lunedì), 2 giugno (venerdì). Giorni totali disponibili per le lezioni: 12 lunedì, 13 martedì, 14 mercoledì, 14 giovedì, 13 venerdì. Si noti che di norma i corsi durano 12 settimane, i giorni in più servono per eventuali recuperi.
- e) Nel semestre, un giorno a metà mattinata si svolgerà l'assemblea degli studenti, con sospensione della didattica.
- f) I corsi indicati in **azzurro** fanno parte del curriculum in Astrofisica, quelli in **rosso** del curriculum in Fisica Teorica, quelli in **viola** del curriculum in Fisica Nucleare e Subnucleare, quelli in **verde** del curriculum in Fisica della Materia. I corsi indicati *in italico* sono fruibili anche al corso di laurea triennale come insegnamenti a libera scelta.
- g) I turni pomeridiani dei corsi laboratorio potranno avere orario prolungato rispetto a quanto indicato. I corsi 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 dei corsi.