

**Laurea Magistrale
FISICA
Percorso per gli studenti immatricolati nell'a.a. 2016/2017
Curriculum Sperimentale**

LINGUA DI EROGAZIONE: tutti gli insegnamenti sono erogati in lingua italiana tranne quelli indicati con:

* in lingua inglese

n° esame	obbligo di frequenza	Insegnamento	Esame / Idoneità	anno	periodo	CFU totali	ore totali	ore aula	CFU aula	ore eserc.	CFU eserc.	ore lab.	CFU lab.	tipologia	Ambito disciplinare	SSD
9	Si	Laboratorio di fisica avanzato B	esame	II	1 semestre	6	48	16	2			32	4	caratterizzante	Sperimentale applicativo	FIS/01
Un insegnamento fra																
10	NO	Fisica dei sistemi complessi	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/02
	NO	Teoria dei sistemi fortemente correlati	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/03
	NO	Teoria dei campi 2	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/02
	NO	Teoria delle interazioni fondamentali *	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/02
	NO	Cosmologia dell'universo primordiale	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/05
	NO	Fisica della fusione nucleare ed applicazione dei plasmi	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/03
	NO	Fisica dei fluidi e dei plasmi	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/03
	NO	Fisica dei semiconduttori	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/03
	NO	Fisica subnucleare	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/04
	NO	Fisica astroparticellare	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/02
NO	Microscopia ottica	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/07	
No	Radioattività e misure nucleari *	esame	II	1 semestre	6	48	32	4	16	2			affine	Tipologia affine	FIS/04	
11		Corsi liberi	esame	II	1 semestre	6								a scelta	Attività a libera scelta	
		Prova finale		II	2 semestre	42								C	Prova finale e lett. c) *	

* del comma 5 dell'art. 10 DM 270/2004

LEGENDA

corsi attivati nell'a.a. 2017/2018

TIPOLOGIA

C Prova finale e conoscenza della lingua

D Altre attività

**Laurea Magistrale
FISICA
Percorso per gli studenti immatricolati nell'a.a. 2016/2017
Curriculum Teorico**

LINGUA DI EROGAZIONE: tutti gli insegnamenti sono erogati in lingua italiana tranne quelli indicati con:

* in lingua inglese

n° esame	obbligo di frequenza	Insegnamento	Esame / Idoneità	anno	periodo	CFU totali	ore totali	ore aula	CFU aula	ore eserc.	CFU eserc.	ore lab.	CFU lab.	tipologia	Ambito disciplinare	SSD
Due insegnamenti fra																
9, 10	NO	Fisica dei sistemi complessi	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/02
	NO	Teoria dei sistemi fortemente correlati	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/03
	NO	Teoria dei campi 2	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/02
	NO	Teoria delle interazioni fondamentali *	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/02
	NO	Cosmologia dell'universo primordiale	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/05
	NO	Fisica della fusione nucleare ed applicazione dei plasmi	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/03
	NO	Fisica dei fluidi e dei plasmi	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/03
	NO	Fisica dei semiconduttori	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/03
	NO	Fisica subnucleare	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/04
	NO	Fisica astroparticellare	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/02
NO	Microscopia ottica	esame	II	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	FIS/07	
No	Radioattività e misure nucleari *	esame	II	1 semestre	6	48	32	4	16	2			affine	Tipologia affine	FIS/04	
11		Corsi liberi	esame	II	1 semestre	6								a scelta	Attività a libera scelta	
		Prova finale		II	2 semestre	42								C	Prova finale e lett. c) *	

* del comma 5 dell'art. 10 DM 270/2004

LEGENDA

corsi attivati nell'a.a. 2017/2018

TIPOLOGIA

C Prova finale e conoscenza della lingua

D Altre attività