## Tabella insegnamenti A.A. 2025/2026 Corso di laurea triennale in Fisica

Corso di laurea in Fisica (L-30) -
Curriculum Fisica

Guilleululli i isica									
N.	Insegnamenti	CFU	anno	sem.	SSD	eng	ambito		
1	Geometria	9	1	1	MAT/03	N	base		
2	Analisi	9	1	1	MAT/05	N	base		
3	Laboratorio di calcolo	6	1	1	FIS/01	N	affint.		
4	Abilità informatiche (idoneita')	3	1	1		N	AAF		
5	Laboratorio di meccanica	12	1	1/2	FIS/01	N	caratt.		
6	Chimica	6	1	2	CHIM/03	N	base		
7	Meccanica	12	1	2	FIS/01	N	base		
8	Analisi vettoriale	9	2	1	MAT/05	N	base		
9	Termodinamica e laboratorio	9	2	1	FIS/01	N	caratt.		
10	Meccanica analitica	6	2	1	FIS/02	N	affint.		
11	Laboratorio di fisica computazionale I	6	2	1	FIS/02	N	affint.		
12	Elettromagnetismo	12	2	2	FIS/01	N	base		
13	Laboratorio di elettromagnetismo e circuiti	6	2	2	FIS/01	Z	caratt.		
14	Modelli e metodi matematici della fisica [fis] (Modulo I e II)	12	2	2	FIS/02	Z	caratt.		
15	Conoscenza della lingua inglese (idoneita')	3	2	2			AAF		
16	Meccanica quantistica	12	3	1	FIS/02	Z	caratt.		
17	Meccanica statistica	6	3	1	FIS/02	Z	caratt.		
18	Laboratorio di segnali e sistemi	6	3	1	FIS/01	N	caratt.		
19	Corso a scelta	6	3	1					
20	Ottica e laboratorio	9	3	2	FIS/01	N	caratt.		
21	Struttura della materia	6	3	2	FIS/03	N	caratt.		
22	Fisica nucleare e subnucleare I	6	3	2	FIS/04	N	caratt.		
23	Corso a scelta	6	3	2					
24	Prova finale	3	3	2			AAF		

## Corso di laurea in Fisica (L-30) -Curriculum Astrofisica

N.	Insegnamenti	CFU	anno	sem.	SSD	eng	ambito
1	Geometria	9	1	1	MAT/03	Ν	base
2	Analisi	9	1	1	MAT/05	N	base
3	Laboratorio di calcolo	6	1	1	FIS/01	Ν	affint.
4	Abilità informatiche (idoneita')	3	1	1		Ν	AAF

5	Laboratorio di meccanica	12	1	1/2	FIS/01	N	caratt.
6	Chimica	6	1	2	CHIM/03	Ν	base
7	Meccanica	12	1	2	FIS/01	Ν	base
8	Analisi vettoriale	9	2	1	MAT/05	Ν	base
9	Termodinamica e laboratorio	9	2	1	FIS/01	Ν	caratt.
10	Meccanica analitica	6	2	1	FIS/02	N	affint.
11	Corso a scelta	6	2	1/2			
12	Astronomia	6	2	2	FIS/05	N	caratt.
13	Elettromagnetismo	12	2	2	FIS/01	N	base
14	Laboratorio di elettromagnetismo e circuiti	6	2	2	FIS/01	N	caratt.
15	Modelli e metodi matematici della fisica [astro]	9	2	2	FIS/02	N	caratt.
16	Conoscenza della lingua inglese (idoneita')	3	2	2			AAF
18	Astrofisica	6	3	1	FIS/05	N	caratt.
19	Meccanica Quantistica	12	3	1	FIS/02	Ν	caratt.
20	Meccanica Statistica	6	3	1	FIS/02	Ν	affint.
21	Laboratorio di astrofisica [trienn]	9	3	1/2	FIS/05	N	caratt.
22	Ottica e laboratorio	9	3	2	FIS/01	N	caratt.
23	Struttura della materia	6	3	2	FIS/03	N	caratt.
24	Corso a scelta	6	3	1/2			
25	Prova finale	3	3	2			AAF

Corso di laurea in Fisica (L-30) -Curriculum Fisica Applicata

Garriediani i isied Appliedta									
N.	Insegnamenti	CFU	anno	sem.	SSD	eng	ambito		
1	Geometria	9	1	1	MAT/03	N	base		
2	Analisi	9	1	1	MAT/05	N	base		
3	Laboratorio di calcolo	6	1	1	FIS/01	N	affint.		
4	Abilità informatiche (idoneita')	3	1	1		N	AAF		
5	Laboratorio di meccanica	12	1	1/2	FIS/01	N	caratt.		
6	Chimica	6	1	2	CHIM/03	N	base		
7	Meccanica	12	1	2	FIS/01	N	base		
8	Analisi vettoriale	9	2	1	MAT/05	N	base		
9	Termodinamica e laboratorio	9	2	1	FIS/01	N	caratt.		
10	Meccanica analitica	6	2	1	FIS/02	N	caratt.		
11	Laboratorio di fisica computazionale I	6	2	1	FIS/02	N	affint.		
12	Elettromagnetismo	12	2	2	FIS/01	N	base		
13	Laboratorio di elettromagnetismo e circuiti	6	2	2	FIS/01	N	caratt.		
14	Modelli e metodi matematici della fisica	12	2	2	FIS/02	N	caratt.		
15	Conoscenza della lingua inglese (idoneita')	3	2	2			AAF		

16	Meccanica quantistica	12	3	,	1	FIS/02		02 N		caratt.						
17	Meccanica statistica	6	3		1	FIS/	02	Ν		caratt.						
18	Laboratorio di segnali e sistemi	6	3		1	FIS/01		FIS/01		FIS/01		FIS/01		Ζ		caratt.
19	Corso a scelta	6	3		1											
20	Ottica e laboratorio	9	3	,	2	FIS/01		Ν		caratt.						
21	Gruppo A	6	3		2					caratt.						
22	Gruppo B	6	3	1,	/ 2					affint.						
23	Corso a scelta	6	3	- :	2											
24	Prova finale	3	3	,	2					AAF						
Gruppo A (caratt.)																
Fisica nucleare e subnucleare I				6	3	2	FIS/	/04	N							
Struttura della materia					3	2	FIS/	/03	N							

Gruppo B (affint.)						
Calcolo delle probabilità	6	3	1	FIS/02	Z	
Introduzione alla fisica dei sistemi biologici	6	3	1	FIS/07	Ν	
Fluidodinamica per l'Astrofisica	6	3	1	FIS/05	Ν	
Programmazione Scientifica a oggetti	6	3	1	FIS/01	Ν	
Elettronica generale	6	3	2	FIS/01	Z	
Introduzione alla fisica dell'atmosfera	6	3	2	FIS/06	Ν	
Istituzioni di Fisica Applicata	6	3	2	FIS/01	Z	
Metodi di intelligenza artificiale per la fisica	6	3	2	FIS/01		
Storia della Fisica	6	3	2	FIS/08	Z	