

PIANO DI STUDI

Laurea in Fisica (DM 270/04) L-30

DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	CFU (Crediti Formativi Universitari)
Primo anno di corso	
Analisi matematica I	9
Analisi matematica II	12
Fisica newtoniana	10
Geometria	9
Laboratorio di calcolo	6
Laboratorio I	8
Lingua inglese	3
Termodinamica e fluidodinamica	6
<i>Totale crediti</i>	63
Secondo anno di corso	
Chimica	6
Elettrodinamica, ottica e relatività	12
Elettromagnetismo	9
Introduzione alla fisica teorica	8
Laboratorio II	8
Laboratorio III	7
Metodi matematici della fisica	9
<i>Totale crediti</i>	59
Terzo anno di corso	
INSEGNAMENTO A SCELTA LIBERA TRA:	
Acustica Complementi di chimica Elementi di analisi superiore Elementi di ottica quantistica Istituzioni di Fisica per il sistema terra Introduzione alla teoria delle reti neurali o altro ...	12
Insegnamento professionalizzante a scelta tra: Fisica dei dispositivi elettronici Metodi di trattamento del segnale Metodi di trattamento delle immagini Radioprotezione nel campo ambientale e lavorativo	6
Fisica statistica	6
Introduzione alla fisica della materia	8
Introduzione alla fisica nucleare e subnucleare	8
Meccanica quantistica	9
Tirocinio	3
Prova finale	6
<i>Totale crediti</i>	58