

NUOVA LAUREA MAGISTRALE IN FISICA

Ultima Versione proposta per l'AA 2014/15

I ANNO I SEMESTRE				
MECCANICA QUANTISTICA AVANZATA	9	CA	Fis02	
MECCANICA STATISTICA	9	CA	Fis03	
LABORATORIO I	10	CA	Fis01	MODIFICATO
I ANNO II SEMESTRE				
1 Corso a scelta tra :				
LABORATORIO II	6	CA	Fis01	
ELETTRODINAMICA RELATIVISTICA	6	CA	Fis01	
1 Corso a scelta tra :				
FISICA DELLE PARTICELLE ELEMENTARI	6	CA	Fis04	
FISICA DELLA MATERIA	6	CA	Fis03	
5 Corsi a scelta tra :				
ASTROFISICA	6	AF	Fis05	MODIFICATO
TEORIA DEI CAMPI QUANTISTICI	6	AF	Fis02	
ANALISI DATI E METODI STATISTICI	6	AF	Fis04	
II ANNO I SEMESTRE				
SISTEMI ELETTRONICI IN FISICA SPERIM.	6	AF	Fis04	
TEORIE DI GAUGE	6	AF	Fis02	
ASTROFISICA DELLE ALTE ENERGIE	6	AF	Fis05	
LABORATORIO DI RADIOASTRONOMIA	6	AF	Fis05	
FOTONICA	6	AF	Fis03	
BIOFISICA	6	AF	Fis03	
FENOMENOLOGIA DEL MODELLO STANDARD	6	AF	Fis02	
NANOTECNOLOGIE	6	AF	Fis03	
TEORIA QUANTISTICA DELLA MATERIA	6	AF	Fis03	
FISICA ASTROPARTICELLARE	6	AF	Fis04	
LABORATORIO III	6	AF	Fis01	
2 Corsi a libera scelta				
CORSO A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE	6			
CORSO A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE	6			
II ANNO II SEMESTRE				
TESI	38			MODIFICATO

Vincolo sui CFU caratterizzanti : minimo 40 CFU

Modifiche all'ordinamento didattico

Ambito Fis01 passa 13-21 a 16-22 CFU
Ambito Fis03/04 passa da 12-40 a 15-33 CFU
Ambito Fis05 passa da 6-25 a 0-12 CFU
Ambito Fis02 resta invariato 9-17 CFU
Ambito Affini ed integrativi passa da 12-24 a 12-30 CFU
Ambito ulteriori conoscenze passa da 3-3 a 0-3 CFU
Ambito prova finale resta invariato 25-38 CFU
Fis01 viene inserito nella lista degli affini ed integrativi

MODIFICHE ALL'OFFERTA FORMATIVA

Laboratorio I passa da 9 a 10 CFU*
Astrofisica diventa corso a scelta nel gruppo degli affini
I 3 CFU di ulteriori conoscenze vengono eliminati
I CFU della tesi passano da 26 a 38

* Questa modifica e' stata resa necessaria dal vincolo ministeriale di 40 CFU minimi nell'ambito caratterizzanti

