

PIANO DI STUDI CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 27/03/2019
Anno Accademico 2019/2020 (D.M. 270/2004)
da compilare on-line ad iscrizione effettuata dall'12 novembre al 3 dicembre 2019

ISCRITTI AL I ANNO

Matricola n. Cognome e Nome

Lo studente deve scegliere, al primo anno, corsi per almeno 60 c.f.u. in cui sono inclusi gli eventuali c.f.u. per la preparazione della tesi di laurea.

CURRICULUM: FISICA TEORICA

36 CFU acquisibili con 6 insegnamenti da 6 CFU l'uno, scelti dal seguente elenco:

I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input type="checkbox"/> 501256 Elettrodinamica e relatività	FIS/02	<input type="checkbox"/> 501272 Meccanica statistica	FIS/02
<input type="checkbox"/> 500598 Complementi di fisica teorica	FIS/02	<input type="checkbox"/> 500639 Metodi matematici della fisica teorica	FIS/02
<input type="checkbox"/> 500603 Elettrodinamica quantistica	FIS/02	<input type="checkbox"/> 504187 Gruppi e simmetrie fisiche	FIS/02
<input type="checkbox"/> 500652 Teoria fisica dell'informazione	FIS/02	<input type="checkbox"/> 500638 Metodi Computazionali della Fisica	FIS/02
<input type="checkbox"/> 500624 Teoria delle interazioni fondamentali	FIS/02	<input type="checkbox"/> 500648 Relatività generale	FIS/02
<input type="checkbox"/> 500602 Econofisica	FIS/02	<input type="checkbox"/> 500653 Teoria quantistica dei campi	FIS/02
<input type="checkbox"/> 509024 Termodinamica quantistica	FIS/02	<input type="checkbox"/> 500634 Fondamenti della meccanica quantistica	FIS/02
<p>Gli studenti che hanno sostenuto nella laurea in Fisica gli esami di Elettrodinamica e relatività e/o di Meccanica statistica devono sostituirli scegliendo fra altri insegnamenti dell'elenco.</p>			

6 CFU acquisibili con 1 insegnamento scelto dal seguente elenco:

I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input type="checkbox"/> 509023 Laboratorio di fisica quantistica	FIS/01	<input type="checkbox"/> 500649 Rivelatori di particelle	FIS/01
<input type="checkbox"/> 500640 Metodi statistici della fisica	FIS/01	<input type="checkbox"/> 500644 Procedimenti informatici di simulazione	FIS/01

6 CFU acquisibili con 1 insegnamenti scelto dal seguente elenco:

I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input type="checkbox"/> 509022 Magnetismo e superconduttività	FIS/03	<input type="checkbox"/> 509026 Nanostrutture quantistiche	FIS/03
<input type="checkbox"/> 500614 Ottica quantistica	FIS/03	<input type="checkbox"/> 500609 Fisica nucleare I	FIS/04
<input type="checkbox"/> 500608 Fisica dello stato solido I	FIS/03	<input type="checkbox"/> 500630 Fisica dello stato solido II	FIS/03
<input type="checkbox"/> 509028 Fisica delle particelle elementari	FIS/04	<input type="checkbox"/> 500632 Fisica quantistica della computazione	FIS/03
<input type="checkbox"/> 500610 Fotonica	FIS/03		
<input type="checkbox"/> 500631 Fisica nucleare II	FIS/04		

12 CFU acquisibili con 2 insegnamenti scelti dal seguente elenco:

I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input type="checkbox"/> 501257 Equazioni differenziali e sistemi dinamici	MAT/05	<input type="checkbox"/> 502233 Equazioni della fisica matematica	MAT/07
<input type="checkbox"/> 501259 Introduzione all'astronomia	FIS/05	<input type="checkbox"/> 500702 Teoria dei sistemi dinamici	MAT/07
<input type="checkbox"/> 500659 Analisi funzionale 9 cfu	MAT/05	<input type="checkbox"/> 507361 Astroparticelle	FIS/05
<input type="checkbox"/> 500627 Astronomia	FIS/05	<input type="checkbox"/> 500664 Fenomeni di diffusione e trasporto 9cfu	MAT/07
<input type="checkbox"/> 500687 Algebra Superiore	MAT/02	<input type="checkbox"/> 500626 Astrofisica	FIS/05

12 CFU acquisibili con 2 insegnamenti a scelta libera:

I SEMESTRE	II SEMESTRE
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PREPARAZIONE TESI DI LAUREA

I crediti relativi alla preparazione della tesi corrispondono a 36 ripartiti nei due anni di corso, con un massimo di 18 cfu al I anno.

PREPARAZIONE TESI DI LAUREA
<input type="checkbox"/> Primo anno 0 CFU [502707 Secondo anno 36 CFU]
<input type="checkbox"/> 502600 Primo anno 6 CFU [502708 Secondo anno 30 CFU]
<input type="checkbox"/> 502601 Primo anno 12 CFU [502709 Secondo anno 24 CFU]
<input type="checkbox"/> 502599 Primo anno 18 CFU [502710 Secondo anno 18 CFU]

502412 Internato di tesi (CFU 6)

500000 Prova finale (CFU 6)

Spazio da utilizzare per modifiche in caso di piano di studio individuale:

INSEGNAMENTI DA SOSTITUIRE	INSEGNAMENTI NUOVI

Data consegna modulo..... Firma.....

Eventuali piani di studio non conformi alla suddetta delibera devono essere sottoposti all'approvazione del Consiglio Didattico. In questo caso lo studente deve compilare il piano di studi individuale e consegnare una marca da bollo da euro 16 allo sportello della segreteria studenti.

Approvato dal Consiglio Didattico del.....

SI DICHIARA LA CONFORMITA' DEL PIANO INDIVIDUALE ALL'ORDINAMENTO DIDATTICO DEL C.D.S. IN RELAZIONE ALLA COORTE DI APPARTENENZA DELLO STUDENTE (SCHEDA RAD).

Il Presidente del Consiglio Didattico.....