

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 DELLE TECNOLOGIE QUANTISTICHE**

48 CFU acquisibili con 8 insegnamenti dal seguente elenco, di cui 6 CFU in FIS/01, 18 CFU in FIS/02 e 24 CFU in FIS/03

I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input type="checkbox"/> 509023 Laboratorio di fisica quantistica	FIS/01	<input type="checkbox"/> 500632 Fisica quantistica della computazione	FIS/03
<input type="checkbox"/> 500610 Fotonica	FIS/03	<input type="checkbox"/> 509026 Nanostrutture quantistiche	FIS/03
<input type="checkbox"/> 509030 Teoria Fisica dell'informazione	FIS/02	<input type="checkbox"/> 501272 Meccanica statistica	FIS/02
<input type="checkbox"/> 500614 Ottica quantistica	FIS/03	<input type="checkbox"/> 504187 Gruppi e Simmetrie Fisiche	FIS/02
<input type="checkbox"/> 509024 Termodinamica quantistica	FIS/02	<input type="checkbox"/> 500634 Fondamenti della Meccanica Quantistica	FIS/02
<input type="checkbox"/> 509022 Magnetismo e superconduttività	FIS/03		
<input type="checkbox"/> 500608 Fisica dello stato solido I	FIS/03		

6 CFU acquisibili con 1 insegnamento scelto dal seguente elenco

I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input type="checkbox"/> 504707 Artificial Intelligence	ING-INF/05	<input type="checkbox"/> 500692 Processi Stocastici	MAT/06
<input type="checkbox"/> 504505 Elementi di Statistica Matematica	MAT/06	<input type="checkbox"/> 500702 Teoria dei Sistemi Dinamici	MAT/07
<input type="checkbox"/> 504719 Robotics	ING-INF/05	<input type="checkbox"/> 504998 Digital communications	ING-INF/03
<input type="checkbox"/> 504718 Information security	ING-INF/05		
<input type="checkbox"/> 501554 Bioinformatica	ING-INF/06		

6 CFU acquisibili con un insegnamento nei settori FIS/05, INF/01, MAT/05,06,07,08, INGINF/01, 02, 03, 04, 05, 07

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

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:

<b>INSEGNAMENTI DA SOSTITUIRE</b>	<b>INSEGNAMENTI NUOVI</b>

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.....