



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

DIPARTIMENTO DI FISICA  
CORSO DI LAUREA IN SCIENZE FISICHE (Classe LM-17)

PIANO DI STUDI CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 29/03/2017  
Anno Accademico 2017/2018 (D.M. 270/2004)  
da compilare on-line ad iscrizione effettuata dall'11 novembre al 1° dicembre 2017

ISCRITTI AL II 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 DELLA MATERIA

36 CFU acquisiti o acquisibili con i seguenti insegnamenti obbligatori da 6 CFU l'uno:

I SEMESTRE	II SEMESTRE
<input checked="" type="checkbox"/> <b>500600</b> Complementi di struttura della materia FIS/03	<input checked="" type="checkbox"/> <b>501272</b> Meccanica statistica FIS/02
<input checked="" type="checkbox"/> <b>500608</b> Fisica dello stato solido I FIS/03	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500630</b> Fisica dello stato solido II FIS/03
<input checked="" type="checkbox"/> <b>500612</b> Laboratorio di fisica quantistica I FIS/01	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500637</b> Laboratorio di strumentazioni fisiche FIS/01
Gli studenti che hanno sostenuto nella laurea in Fisica l'esame di Meccanica Statistica devono sostituirlo con un altro insegnamento scelto dal seguente elenco:	
<input type="checkbox"/> <b>500598</b> Complementi di fisica teorica FIS/02	<input type="checkbox"/> <b>500639</b> Metodi matematici della fisica teorica FIS/02
<input type="checkbox"/> <b>500599</b> Complementi di meccanica statistica FIS/02	
<input type="checkbox"/> <b>500603</b> Elettrodinamica quantistica FIS/02	

12 CFU acquisibili con 2 insegnamenti scelti dal seguente elenco:

I SEMESTRE	II SEMESTRE
<input type="checkbox"/> <b>500605</b> Fisica dei dispositivi elettronici a stato solido FIS/03	
<input type="checkbox"/> <b>500616</b> Spettroscopia dello stato solido FIS/03	<input type="checkbox"/> <b>500642</b> Nanostrutture di semiconduttori FIS/03
<input type="checkbox"/> <b>500610</b> Fotonica FIS/03	<input type="checkbox"/> <b>500632</b> Fisica quantistica della computazione FIS/03
<input type="checkbox"/> <b>500614</b> Ottica quantistica FIS/03	
<input type="checkbox"/> <b>500652</b> Teoria fisica dell'informazione FIS/03	

12 CFU acquisibili con 2 insegnamenti nei settori BIO/06, CHIM/02, 03, FIS/05, INF/01, MAT/05, 06, 07, ING-IND/09, 22  
ING-INF/01, 02, 05, MED/36:

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.

<b>PREPARAZIONE TESI DI LAUREA</b>	<b>PREPARAZIONE TESI DI LAUREA</b>
<input type="checkbox"/> Primo anno 0 CFU (Secondo anno 36 CFU – 502707)	<input type="checkbox"/> Primo anno 12 CFU - 502601 (Secondo anno 24 CFU – 502709)
<input type="checkbox"/> Primo anno 6 CFU - 502600 (Secondo anno 30 CFU – 502708)	<input type="checkbox"/> Primo anno 18 CFU - 502599 (Secondo anno 18 CFU – 502710)
	<input checked="" type="checkbox"/> <b>502412</b> Internato di tesi (CFU 6)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>500000</b> 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 (SCHEDE RAD).

Il Presidente del Consiglio Didattico.....