



# 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 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 BIOSANTARIA

**48 CFU acquisibili con i seguenti insegnamenti obbligatori da 6 CFU**

I SEMESTRE	II SEMESTRE
<input checked="" type="checkbox"/> <b>501258</b> Fisica delle radiazioni ionizzanti FIS/04	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500628</b> Elementi di radioprotezione FIS/07
<input checked="" type="checkbox"/> <b>500597</b> Biologia generale, anatomia e fisiologia umana BIO/06	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500617</b> Tecniche diagnostiche I FIS/07
<input checked="" type="checkbox"/> <b>500620</b> Tecniche diagnostiche II FIS/07	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500647</b> Radiobiologia MED/36
<input checked="" type="checkbox"/> <b>500651</b> Strumentazioni fisica biosanitaria FIS/07	<input checked="" type="checkbox"/> <b>5006601</b> Laboratorio di radiazioni ionizzanti FIS/04

Qualora l'insegnamento di Fisica della radiazioni ionizzanti sia già stato sostenuto nel corso di laurea in fisica deve essere sostituito con un insegnamento del settore FIS/03 o FIS/04 .

**6 CFU acquisibili con 1 insegnamento scelto dal seguente elenco:**

I SEMESTRE	II SEMESTRE
<input type="checkbox"/> <b>500615</b> Simulazione in campo biosanitario FIS/07	<input type="checkbox"/> <b>500644</b> Procedimenti informatici di simulazione FIS/01
<input type="checkbox"/> <b>500640</b> Metodi statistici della fisica FIS/01	<input type="checkbox"/> <b>500649</b> Rivelatori di particelle FIS/01

**6 CFU acquisibili con 1 insegnamento scelti dal seguente elenco:**

I SEMESTRE	II SEMESTRE
<input type="checkbox"/> <b>501256</b> Elettrodinamica e relatività FIS/02	<input type="checkbox"/> <b>501272</b> Meccanica statistica FIS/02
<input type="checkbox"/> <b>500599</b> Complementi di meccanica statistica FIS/02	<input type="checkbox"/> <b>501266</b> Complementi di fisica di base FIS/08
	<input type="checkbox"/> <b>500638</b> Metodi Computazionali della Fisica FIS/02

**12 CFU acquisibili mediante insegnamenti a libera scelta**

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

	<input checked="" type="checkbox"/> <b>502412</b> Internato di tesi (CFU 6)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>500000</b> Prova finale (CFU 6)	

**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 1° 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)

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 .....