



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 15/4/2015
Anno Accademico 2015/2016 (D.M. 270/2004)
da compilare on-line ad iscrizione effettuata dall'1 novembre al 1° dicembre 2015

ISCRITTI AL II ANNO NELL'0.A.A. 2015/16

Matricola n. í í í í í í .. Cognome e Nome í .

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

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

6 CFU acquisibili con 1 insegnamento scelto dal seguente elenco:

I SEMESTRE	II SEMESTRE
501265 Tecniche digitali di acquisizione dei dati FIS/01	500644 Procedimenti informatici di simulazione FIS/01
500640 Metodi statistici della fisica FIS/01	500649 Rivelatori di particelle FIS/01
500615 Simulazione in campo biosanitario FIS/07	

6 CFU acquisibili con 1 insegnamento scelti dal seguente elenco:

I SEMESTRE	II SEMESTRE
501256 Elettrodinamica e relatività FIS/02	501272 Meccanica statistica FIS/02
500599 Complementi di meccanica statistica FIS/02	501266 Complementi di fisica di base FIS/08
500638 Metodi Computazionali della Fisica FIS/02	

12 CFU acquisibili mediante insegnamenti al libera scelta

I SEMESTRE	II SEMESTRE
í í	í í
í í	í í

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

