



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 9/4/2014
Anno Accademico 2014/2015 (D.M. 270/2004)
da compilare on-line ad iscrizione effettuata dall'1 novembre al 1° dicembre 2014

ISCRITTI AL I ANNO NELL'ANNO A.A. 2014/15

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 scegliendo tra gli insegnamenti dell'ultimo elenco di questo curriculum, appartenenti al 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)

