



UNIVERSITÀ DI PAVIA

DIPARTIMENTO DI FISICA
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE FISICHE (Classe LM-17)
PIANO DI STUDI CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 24/03/2021
Anno Accademico 2021/2022(D.M. 270/2004)
da compilare on-line ad iscrizione effettuata dal **3 novembre al 30 novembre 2021**

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 NUCLEARE E SUBNUCLEARE

48 CFU acquisibili con 8 insegnamenti dal seguente elenco, di cui 12 CFU in FIS/01 o FIS/07, 12 CFU in FIS/02 e 24 CFU in FIS/04

I SEMESTRE	II SEMESTRE
<input type="checkbox"/> 501256 Elettrodinamica e relatività FIS/02	<input type="checkbox"/> 500649 Rivelatori di particelle FIS/01
<input type="checkbox"/> 500598 Complementi di fisica teorica FIS/02	<input type="checkbox"/> 500611 Lab.di fisica nucleare e subnucleare I FIS/04
<input type="checkbox"/> 500603 Elettrodinamica quantistica FIS/02	<input type="checkbox"/> 500638 Metodi Computazionali della Fisica FIS/02
<input type="checkbox"/> 500624 Teoria delle interazioni fondamentali FIS/02	<input type="checkbox"/> 500653 Teoria quantistica dei campi FIS/02
<input type="checkbox"/> 509028 Fisica delle particelle elementari FIS/04	<input type="checkbox"/> 504187 Gruppi e Simmetrie Fisiche FIS/02
<input type="checkbox"/> 500635 Lab.di fisica nucleare e subnucleare II FIS/04	<input type="checkbox"/> 509697 Fisica nucleare FIS/04
<input type="checkbox"/> 500645 Radioattività I FIS/04	<input type="checkbox"/> 500646 Radioattività II FIS/04
<input type="checkbox"/> 504188 Acceleratori e reattori nucleari FIS/04	<input type="checkbox"/> 501271 Tecnologie fisiche e beni culturali FIS/07
<input type="checkbox"/> 500644 Procedimenti informatici di simulazione FIS/01	<input type="checkbox"/> 500648 Relatività generale FIS/02
<input type="checkbox"/> 500640 Metodi statistici della fisica FIS/01	
<input type="checkbox"/> 501265 Tecniche digitali di acquisizione dei dati FIS/01	
<input type="checkbox"/> 506601 Laboratorio di Radiazioni Ionizzanti FIS/04	

12 CFU acquisibili con 2 insegnamenti nei settori FIS/05, MAT/05, MAT/06, MAT/07, MAT/08, ING-INF/01,ING-INF/07, MED/36

12 CFU acquisibili mediante insegnamenti al libera scelta

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:

INSEGNAMENTI DA SOSTITUIRE	INSEGNAMENTI NUOVI

Data consegna modulo..... Firma.....

Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste il piano di studi diventa **individuale**; la presentazione del piano di studi individuale prevede una marca da bollo da € 16,00 e il piano dovrà essere approvato dal Consiglio Didattico competente.

(Inserire l'esame nuovo nelle righe vuote predisposte dove si effettua il cambiamento e barrare per eliminare l'esame sostituito. In questo caso indicare accanto al nome dell'insegnamento la TAF e l'ambito di appartenenza).

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.....