



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 30/03/2022

Anno Accademico 2022/2023 (D.M. 270/2004)

da compilare on-line ad iscrizione effettuata dal **2 novembre al 30 novembre 2022**

ANNO ACCADEMICO 2022/23 - ISCRITTI I ANNO (COORTE 2022-23)

Matricola n. Cognome e Nome

Lo studente deve scegliere, al primo anno, corsi per almeno 60 CFU in cui sono inclusi gli eventuali CFU per la preparazione della tesi di laurea.

CURRICULUM: DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, COMUNICAZIONE SCIENTIFICA

36 CFU acquisibili con 6 insegnamenti da 6 CFU scelti dal seguente elenco, di cui al più uno appartenente al settore FIS/02.

Codice	Insegnamento	CFU	SSD	TAF
<input type="checkbox"/> 501264	STORIA DELLA FISICA	6	FIS/08	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 501261	PREPARAZIONE DI ESPERIENZE DIDATTICHE	6	FIS/08	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 500633	FONDAMENTI DELLA FISICA	6	FIS/08	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 501256	ELETTRODINAMICA E RELATIVITÀ	6	FIS/02	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 500598	COMPLEMENTI DI FISICA TEORICA	6	FIS/02	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 509030	TEORIA FISICA DELL'INFORMAZIONE	6	FIS/02	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 500648	RELATIVITÀ GENERALE	6	FIS/02	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 501272	MECCANICA STATISTICA	6	FIS/02	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 509698	PROBLEM SOLVING IN FISICA	6	FIS/02	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 509699	COMUNICAZIONE DELLA SCIENZA	6	FIS/08	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 500601	DIDATTICA DELLA FISICA	6	FIS/08	CARATTERIZZANTE

6 CFU acquisibili con 1 insegnamento scelto dal seguente elenco

Codice	Insegnamento	CFU	SSD	TAF
<input type="checkbox"/> 509023	LABORATORIO DI FISICA QUANTISTICA	6	FIS/01	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 500637	LABORATORIO DI STRUMENTAZIONI FISICHE	6	FIS/01	CARATTERIZZANTE

6 CFU acquisibili con 1 insegnamento scelto dal seguente elenco

Codice	Insegnamento	CFU	SSD	TAF
<input type="checkbox"/> 503826	RADIOATTIVITA'	6	FIS/04	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 500608	FISICA DELLO STATO SOLIDO I	6	FIS/03	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 509022	MAGNETISMO E SUPERCONDUTTIVITA'	6	FIS/03	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 509697	FISICA NUCLEARE	6	FIS/04	CARATTERIZZANTE
<input type="checkbox"/> 501269	INTRODUZIONE ALLA FISICA DEI SOLIDI	6	FIS/03	CARATTERIZZANTE

12 CFU acquisibili con 2 insegnamenti scelti dal seguente elenco

Codice	Insegnamento	CFU	SSD	TAF
<input type="checkbox"/> 501257	EQUAZIONI DIFFERENZIALI E SISTEMI DINAMICI	6	MAT/05	AFFINE/INTEGRATIVA
<input type="checkbox"/> 501259	INTRODUZIONE ALL'ASTRONOMIA	6	FIS/05	AFFINE/INTEGRATIVA
<input type="checkbox"/> 500706	MATEMATICHE COMPLEMENTARI	6	MAT/04	AFFINE/INTEGRATIVA
<input type="checkbox"/> 500627	ASTRONOMIA	6	FIS/05	AFFINE/INTEGRATIVA
<input type="checkbox"/> 500369	STORIA DELLE SCIENZE	6	M-STO/05	AFFINE/INTEGRATIVA
<input type="checkbox"/> 500663	DIDATTICA DELLA MATEMATICA	9	MAT/04	AFFINE/INTEGRATIVA
<input type="checkbox"/> 500668	STORIA DELLA MATEMATICA	6	MAT/04	AFFINE/INTEGRATIVA
<input type="checkbox"/> 500626	ASTROFISICA	6	FIS/05	AFFINE/INTEGRATIVA
<input type="checkbox"/> 504306	DIDATTICHE SPECIFICHE DELLA MATEMATICA	9	MAT/04	AFFINE/INTEGRATIVA
<input type="checkbox"/> 510301	ASTROPARTICLES	6	FIS/05	AFFINE/INTEGRATIVA

12 CFU acquisibili con 2 insegnamenti a scelta libera

Codice	Insegnamento	CFU	SSD	TAF
				A LIBERA SCELTA
				A LIBERA SCELTA
				A LIBERA SCELTA
				A LIBERA SCELTA

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 (TAF E - prova finale)	
<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]

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 (SCHEDE RAD).

Il Presidente del Consiglio Didattico.....