



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

DIPARTIMENTO DI FISICA  
**CORSO DI LAUREA IN FISICA** (Classe L-30)  
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 2021 al 30 novembre 2021**

## ISCRITTI AL III ANNO

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

### I ANNO (CFU 63)

#### I SEMESTRE

#### II SEMESTRE

<input checked="" type="checkbox"/> 500115	ANALISI MATEMATICA I (CFU 9) MAT/05	<input checked="" type="checkbox"/> 501025	COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA I (C.F.U. 6) MAT/05
<input checked="" type="checkbox"/> 500205	ALGEBRA LINEARE (CFU 9) MAT/03	<input checked="" type="checkbox"/> 500188	METODI INFORMATICI DELLA FISICA (C.F.U.6) FIS/01
<input checked="" type="checkbox"/> 500130	CHIMICA (CFU 6) CHIM/03	<input checked="" type="checkbox"/> 509012	<b>FISICA SPERIMENTALE I (12 C.F.U.) FIS/01*</b> MODULO II - LABORATORIO DI FISICA I (CFU 6)
<input checked="" type="checkbox"/> 509012	<b>FISICA SPERIMENTALE I (0 C.F.U.) FIS/01*</b> - ANALISI DATI I (CFU 6)	<input checked="" type="checkbox"/> 500559	<b>MECCANICA E TERMODINAMICA (12 C.F.U.) FIS/01</b> MODULO I - MECCANICA (CFU 6) MODULO II - TERMODINAMICA (CFU 6)
<input checked="" type="checkbox"/> 509194	LINGUA INGLESE (C.F.U. 3) L-LIN/12		

**\*PER TALI INSEGNAMENTI I CREDITI ASSOCIATI AI SINGOLI MODULI SARANNO ATTRIBUITI AL TERMINE DELL'ESAME RELATIVO ALL'ULTIMO MODULO O ALL'INTERO INSEGNAMENTO**

### II ANNO (CFU 51)

#### I SEMESTRE

#### II SEMESTRE

<input checked="" type="checkbox"/> 501981	COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA II (C.F.U. 6) MAT/05	<input checked="" type="checkbox"/> 501997	METODI MATEMATICI DELLA FISICA I (C.F.U. 6) FIS/02
<input checked="" type="checkbox"/> 501982	MECCANICA RAZIONALE E ANALITICA (C.F.U. 9) MAT/07	<input checked="" type="checkbox"/> 509019	<b>FISICA SPERIMENTALE II (12 C.F.U.) FIS/01*</b> MODULO II - ANALISI DATI I I 2^ PARTE (CFU 3) MODULO II - LABORATORIO DI FISICA II (CFU 6)
<input checked="" type="checkbox"/> 501983	ELETTROMAGNETISMO I (C.F.U. 6) FIS/01	<input checked="" type="checkbox"/> 501985	ELETTROMAGNETISMO II (C.F.U. 6) FIS/01
<input checked="" type="checkbox"/> 509019	<b>FISICA SPERIMENTALE II (0 C.F.U.) FIS/01*</b> MODULO I - ANALISI DATI I I 1^ PARTE (CFU 3)	<input checked="" type="checkbox"/> 501996	INTRODUZIONE ALLA FISICA MODERNA (C.F.U. 6) FIS/02

**III ANNO (CFU 66)**

**I SEMESTRE**

**II SEMESTRE**

<input checked="" type="checkbox"/> <b>502003</b>	<b>MECCANICA QUANTISTICA (C.F.U.12 ) FIS/02</b> MODULO A (CFU 6) MODULO B (CFU 6)	<input checked="" type="checkbox"/> <b>502006</b>	STRUTTURA DELLA MATERIA (C.F.U. 12) FIS/03
<input checked="" type="checkbox"/> <b>502004</b>	METODI MATEMATICI DELLA FISICA II (C.F.U. 6) FIS/02	<input checked="" type="checkbox"/> <b>502005</b>	INTRODUZIONE ALLA FISICA SUBNUCLEARE (C.F.U. 6) FIS/04
<input checked="" type="checkbox"/> <b>502001</b>	INTRODUZIONE ALLA FISICA NUCLEARE (C.F.U. 6) FIS/04		CORSO A SCELTA (CFU. 6) ❶
<input checked="" type="checkbox"/> <b>502002</b>	LABORATORIO DI FISICA III (C.F.U. 6) FIS/01	<input checked="" type="checkbox"/> <b>500000</b>	PROVA FINALE
	CORSO A SCELTA (CFU. 6) ❶		
<b>*PER TALI INSEGNAMENTI I CREDITI ASSOCIATI AI SINGOLI MODULI SARANNO ATTRIBUITI AL TERMINE DELL'ESAME RELATIVO ALL'ULTIMO MODULO O ALL'INTERO INSEGNAMENTO</b>			

❶ Questi insegnamenti possono essere scelti nella **TABELLA A** oppure scelti tra gli insegnamenti impartiti dall'Università di Pavia, purché congrui con il piano di studi presentato.

**TABELLA A: Corsi a libera scelta da C.F.U. 6 ciascuno di contenuto fisico**

<b>CODICE</b>	<b>I SEMESTRE</b>	<b>CODICE</b>	<b>II SEMESTRE</b>
<input type="checkbox"/> <b>501256</b>	ELETTRODINAMICA E RELATIVITA' (C.F.U. 6) FIS/02	<input type="checkbox"/> <b>509698</b>	PROBLEM SOLVING IN FISICA(C.F.U. 6) FIS/02
<input type="checkbox"/> <b>501257</b>	EQUAZIONI DIFFERENZ. E SISTEMI DINAMICI (C.F.U. 6) MAT05	<input type="checkbox"/> <b>501271</b>	TECNOLOGIE FISICHE E BENI CULTURALI (C.F.U. 6) FIS/07
<input type="checkbox"/> <b>501258</b>	FISICA DELLE RADIAZIONI IONIZZANTI (C.F.U. 6) FIS/04	<input type="checkbox"/> <b>501269</b>	INTRODUZIONE ALLA FISICA DEI SOLIDI (C.F.U. 6) FIS/03
<input type="checkbox"/> <b>501259</b>	INTRODUZIONE ALL'ASTRONOMIA (C.F.U. 6) FIS/05	<input type="checkbox"/> <b>501272</b>	MECCANICA STATISTICA (C.F.U. 6) FIS/02
<input type="checkbox"/> <b>501261</b>	PREPARAZ. DI ESPERIENZE DIDATTICHE (C.F.U. 6) FIS/08	<input type="checkbox"/> <b>500649</b>	RIVELATORI DI PARTICELLE (C.F.U. 6) FIS/01
<input type="checkbox"/> <b>501264</b>	STORIA DELLA FISICA (C.F.U. 6) FIS/08	<input type="checkbox"/> <b>502056</b>	COMUNICAZIONE DIGITALE E MULTIMEDIALE (C.F.U. 6) ING-INF/05
<input type="checkbox"/> <b>501265</b>	TECNICHE DIGITALI DI ACQUISIZIONE DEI DATI (C.F.U. 6) FIS/01		
<input type="checkbox"/> <b>500645</b>	RADIOATTIVITA' I (C.F.U. 6) FIS/04		

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.....