



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

FACOLTÀ DI SCIENZE MM.FF.NN. CORSO DI LAUREA IN FISICA (Classe 25)

Conforme alla delibera del Consiglio Didattico del 27/05/2008

PIANO DI STUDI

Anno Accademico 2008/2009 (D.M. 509/99)

(Da compilare ad iscrizione effettuata entro il **31 ottobre 2008** con procedura on-line)

(GLI STUDENTI ISCRITTI AL 1° ANNO NON DEVONO PRESENTARE IL PIANO DI STUDI)

I ANNO (CFU 60)			
I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input checked="" type="checkbox"/> 082983	CONCETTI DI ANALISI MATEMATICA DI BASE (C.F.U. 8)	<input checked="" type="checkbox"/> 082984	STRUMENTI DI ANALISI MATEMATICA DI BASE (C.F.U. 7)
<input checked="" type="checkbox"/> 081493	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA (CFU 10)	<input checked="" type="checkbox"/> 081490	INFORMATICA PER LA FISICA (C.F.U.9)
<input checked="" type="checkbox"/> 081432	LINGUA INGLESE (C.F.U. 4)	<input checked="" type="checkbox"/> 081491	ESPERIMENTAZIONI DI FISICA I (C.F.U. 9)
		<input checked="" type="checkbox"/> 081492	MECCANICA E TERMODINAMICA (C.F.U. 13)
II ANNO (CFU 60)			
I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input checked="" type="checkbox"/> 081494	COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA DI BASE (C.F.U. 5)	<input checked="" type="checkbox"/> 081497	CHIMICA (C.F.U. 6)
<input checked="" type="checkbox"/> 081498	MECCANICA RAZIONALE E ANALITICA (CFU 8)	<input checked="" type="checkbox"/> 081495	ELETTROMAGNETISMO ONDE E OTTICA (C.F.U. 14)
<input type="checkbox"/> 081527	TECNICHE DIGITALI DI ACQUISIZIONE DEI DATI (CFU5) oppure	<input checked="" type="checkbox"/> 081496	ESPERIMENTAZIONE DI FISICA II (C.F.U. 12)
<input type="checkbox"/> 081529	EQUAZIONI DIFFERENZIALI E SISTEMI DINAMICI (C.F.U. 5)		
		<input checked="" type="checkbox"/> 081499	METODI MATEMATICI DELLA FISICA I (C.F.U. 5)
		<input checked="" type="checkbox"/> 081500	INTRODUZIONE ALLA FISICA MODERNA (C.F.U. 5)
III ANNO (CFU 55)			
I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input checked="" type="checkbox"/> 081501	MECCANICA QUANTISTICA (C.F.U.10)		
<input checked="" type="checkbox"/> 081502	METODI MATEMATICI DELLA FISICA II (C.F.U. 5)	<input checked="" type="checkbox"/> 081505	STRUTTURA DELLA MATERIA II (C.F.U. 10)
<input checked="" type="checkbox"/> 081504	INTRODUZIONE ALLA FISICA NUCLEARE (C.F.U. 5)	<input checked="" type="checkbox"/> 081506	INTRODUZIONE ALLA FISICA SUBNUCLEARE (C.F.U. 5)
<input checked="" type="checkbox"/> 081503	LABORATORIO DI FISICA III (C.F.U. 5)	<input checked="" type="checkbox"/>	Corso a scelta ¹ oppure ² (C.F.U. 5) Corso a scelta
<input checked="" type="checkbox"/>	Corso a scelta ¹ oppure ² (C.F.U. 5)	<input checked="" type="checkbox"/> ¹ oppure ² (C.F.U. 5)
	Corso a scelta ¹ oppure ² (C.F.U. 5) per un totale di 5 o 10 crediti		per un totale di 10 o 5 crediti
			¹ Almeno uno di questi insegnamenti deve essere scelto nella TAB. A. ² I rimanenti due possono essere scelti tra gli insegnamenti impartiti presso l'Università di Pavia e altri insegnamenti approvati dalla Facoltà di Scienze MM.FF.NN.; oppure Attività formativa per un massimo di 5 C.F.U.

PROVA FINALE (C.F.U. 5)

	I SEMESTRE	II SEMESTRE
<p>TABELLA A</p> <p><i>INSEGNAMENTI DI CONTENUTO FISICO (C.F.U. 5)</i></p>	<p>081510 ELETTRODINAMICA E RELATIVITA'</p> <p>081983 FISICA DELLE RADIOAZIONI IONIZZANTI</p> <p>081513 INTRODUZIONE ALL' ASTRONOMIA</p> <p>081521 OTTICA</p> <p>081571 PREPARAZIONE DI ESPERIENZE DIDATTICHE</p> <p>081527 TECNICHE DIGITALI DI ACQUISIZIONE DEI DATI</p> <p>081529 EQUAZIONI DIFFERENZIALI E SISTEMI DINAMICI</p> <p>081526 STORIA DELLA FISICA</p>	<p>081507 COMPLEMENTI DI FISICA DI BASE</p> <p>081511 ELETTRONICA FISICA</p> <p>081514 INTRODUZIONE ALLA FISICA DEI PLASMI</p> <p>081515 INTRODUZIONE ALLA FISICA DEI SOLIDI</p> <p>081518 MECCANICA STATISTICA I</p> <p>081523 PROPRIETÀ OTTICHE DEI SOLIDI</p> <p>081985 STRUTTURA DEI NUCLEI</p> <p>081528 TECNOLOGIE FISICHE E BENI CULTURALI</p>