

II ANNO

**Si impegna ad acquisire AL MASSIMO C.F.U. 34 senza la prova finale
(ALTRI CREDITI POSSONO ESSERE ACQUISITI IN SOVRANNUMERO)**

ATTIVITÀ FORMATIVE CARATTERIZZANTI (C.F.U. ...)

(Insegnamenti in tutti i settori della Matematica, in particolare scelti dalle tabelle A, C e D)

.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE (C.F.U. ...)

(insegnamenti in settori non matematici, in particolare scelti dalle tabelle B ed E,
oppure qualsiasi altro insegnamento, di ambito non matematico, attivato nell'ateneo)

.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

ATTIVITÀ A SCELTA DELLO STUDENTE OPPURE ALTRE ATTIVITÀ FORMATIVE *

(art.10, comma 1, lettera f) (C.F.U. ...)

.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

Fra le attività possibili vi sono in particolare: tirocini, corsi di auto-apprendimento, redazione di tesine, serie di seminari tenuti dallo studente, attività di tipo informatico, attività di tutorato. Naturalmente, anche altri insegnamenti dei corsi di laurea dell'ateneo ed insegnamenti impartiti presso i collegi universitari pavese e riconosciuti in termini di crediti dal Consiglio Didattico o dalla Facoltà, rientrano fra le altre attività formative. In questo caso il piano di studi sarà sottoposto all'approvazione del Consiglio Didattico.

*

PROVA FINALE PER 30 C.F.U.

TABELLA A (tutti gli insegnamenti da 6 C.F.U.)

083295	ANALISI D
083298	BIOMATEMATICA (I° SEM.)
083279	EQUAZIONI DELLA FISICA MATEMATICA (I° SEM.)
083234	EQUAZIONI DIFFERENZIALI (I° SEM.)
083241	FONDAMENTI DELLA MATEMATICA (II° SEM.)
083290	INTRODUZIONE ALLA TOPOLOGIA ALGEBRICA (I° SEM.)
083240	MATEMATICA DISCRETA (I° SEM.)
083280	MATEMATICHE COMPLEMENTARI (I° SEM.)
083291	MATEMATICHE ELEMENTARI DA UN PUNTO DI VISTA SUPERIORE (II° SEM.)
083242	MODELLI PROBABILISTICI E STATISTICI (II° SEM.)
083292	MODELLISTICA NUMERICA (I° SEM.)
083293	PROBABILITÀ (I° SEM.)
083294	STATISTICA PER LE SCIENZE SPERIMENTALI (I° SEM.)
083239	TEORIA DEI GRUPPI (II° SEM.)

TABELLA B (tutti gli insegnamenti da 7 C.F.U.)

083296	CRITTOGRAFIA (II° SEM.)
081455	FINANZA MATEMATICA (II° SEM.)
083297	FISICA MODERNA (II° SEM.)

TABELLA C

083244	FONDAMENTI DI INFORMATICA TEORICA CFU 6 (II° SEM)
083243	COMPLEMENTI DI FISICA DI BASE (C.F.U. 6) (II° SEM)
082375	APPROF. DI ANALISI MATEMATICA DI BASE (C.F.U. 5) (I° SEM.) (non attivato nel 2008/2009)
081990	GEOMETRIA DIFFERENZIALE (C.F.U. 6) (II° SEM.)
081991	INTRODUZIONE AI PROBLEMI PER EQUAZIONI A DERIVATE PARZIALI (C.F.U 6) (II° SEM.)
081992	METODI DI APPROSSIMAZIONE (C.F.U 6) (II° SEM.) (non attivato nel 2008/2009)
081993	TEORIA DEI SISTEMI DINAMICI (C.F.U 6) (II° SEM.)

Le due tabelle seguenti riportano gli insegnamenti istituiti espressamente per il Corso di Laurea Specialistica in Matematica dell'Università di Pavia.

TABELLA D

082377	ALGEBRA SUPERIORE (C.F.U. 7) (I° SEM.) (non attivato nel , 2008/09)
083245	ISTITUZIONI DI ALGEBRA SUPERIORE (C.F.U. 7) (I° SEM.) (non attivato nel , 2008/09)
082378	ANALISI FUNZIONALE (C.F.U. 7) (I° SEM.)
082379	APPROFONDIMENTI DI ANALISI MATEMATICA (C.F.U. 7) (II° SEM.) (non attivato a.a. 2008/09)
082385	CALCOLO DELLE VARIAZIONI (C.F.U. 7) (II° SEM.) (DISATTIVATO 2008/09)
082887	CURVE ALGEBRICHE E VARIETÀ ABELIANE (C.F.U. 7) (I° SEM.) (non attivato nel , 2008/09)
082380	DIDATTICA DELLA MATEMATICA (C.F.U. 7) (I° SEM.)
082386	DIDATTICHE SPECIFICHE DELLA MATEMATICA (C.F.U. 7) (II° SEM.)
064072	MODELLI E METODI MATEMATICI II (C.F.U. 5) (II° SEM.) (mutuato da ingegneria)
082888	ELEMENTI FINITI (C.F.U. 7) (I° SEM.)
082889	EQUAZIONI A DERIVATE PARZIALI (C.F.U. 7) (II° SEM.)
082890	FENOMENI DI DIFFUSIONE (C.F.U. 3) (II° SEM.)
082389	GEOMETRIA ALGEBRICA (CFU 7) (I° SEM.)
081455	FINANZA MATEMATICA (C.F.U. 7) (II° SEM.)
082389	GEOMETRIA ALGEBRICA (C.F.U. 7) (I° SEM.)
083159	GIOCHI FINITI E GIOCHI DIFFERENZIALI (C.F.U. 6) (II° SEM.)
082891	METODI VARIAZIONALI (C.F.U. 5) (II° SEM.) (non attivato a.a.2008/09)
082892	STATISTICA MATEMATICA (C.F.U. 7) (I° SEM.)
083286	STORIA DELLA MATEMATICA (C.F.U. 6) (I° SEM.)
082893	TEORIA DEI NUMERI (C.F.U. 7) (I° SEM.)
082390	TEORIA DELLA PROBABILITÀ (C.F.U. 7) (II° SEM.) (DISATTIVATO 2008/09)
083158	ANALISI NUMERICA DELLE EQUAZIONI DIFFERENZIALI (CFU 7) (II° SEM) (non attivato a.a.2008/09)
083159	GIOCHI FINITI E GIOCHI DIFFERENZIALI (C.F.U. 6) (II° SEM.)

083177	STATISTICA BAYESIANA (C.F.U.6) (II° SEM.) (DISATTIVATO 2008/09)
058022	FILOSOFIA DELLA SCIENZA cp (C.F.U.5)

TABELLA E

058247	FILOSOFIA DELLA SCIENZA (C.F.U.5) (II° SEM.) (mutuato da lettere e filosofia)
082382	PREPARAZIONE DI ESPERIENZE DIDATTICHE (C.F.U. 7) (I° SEM.)
082383	TEORIA DELL'INFORMAZIONE (C.F.U. 7) (II° SEM.)
082391	TEORIE RELATIVISTICHE (C.F.U. 7) (II° SEM.)
081570	DIDATTICA DELLA FISICA (C.F.U. 5) (I° SEM.)
081512	FONDAMENTI DELLA FISICA (C.F.U. 5) (II° SEM.)
082709	GRUPPI E SIMMETRIE FISICHE (CFU 5) (I° SEM) (non attivato 2008/09)

Data consegna modulo Firma

Piano di studi non conforme alla delibera del Consiglio Didattico del _26/05/2008

approvato dal Consiglio Didattico di Matematica del

Il Presidente del Consiglio Didattico

(Si ricorda che è necessario apporre qualsiasi correzione a penna siglandola)