

Programmazione didattica 2011-2012: laurea triennale in Matematica
 1° anno: reg. e coorte 11-12; 2° anno: reg. e coorte 10-11; 3° anno: reg. e coorte 09-10 (*)

<i>insegnamento</i>	<i>SSD</i>	<i>CFU</i>	<i>ore</i>	<i>mod</i>	<i>anno</i>	<i>sem</i>	<i>tipo (TAF)⁽¹⁾</i>	<i>ambito⁽²⁾</i>	<i>docente/i⁽³⁾</i>
Algebra lineare	Mat/03	9	84	1	1	1	B	FMB	Pirola
Analisi matematica 1	Mat/05	9	84	1	1	1	B	FMB	Gilardi
Programmazione	Inf/01	6+3	56+28	2	1	1	B6+AI3	FI	Galbiati
Lab. di matematica computazionale	—	3	30	1	1	1	AA	Art.10 c.5d	Gardini
Analisi matematica 2	Mat/05	9	84	1	1	2	B	FMB	Gilardi
Geometria 1	Mat/03	6+3	56+28	1	1	2	B	FMB	Pernazza6+Bernardi3
Fisica generale 1	Fis/01	6+3	48+36	1	1	2	B	FF	Dolfini6+Riccardi3
Inglese	—	3	30	1	1	2	AA	Art.10 c.5c	Bendelli
Algebra 1	Mat/02	6+3	48+36	2	2	1	B	FMB	Cornalba6+Canonaco3
Analisi matematica 3	Mat/05	6+3	56+28	2	2	1	C	FT	Vitali6+Vitali3
Probabilità e statistica	Mat/06	6+3	56+28	2	2	1	B6+C3	FMB6+FMA3	Regazzini
Algebra 2	Mat/02	6	56	1	2	2	C	FT	Cornalba
Analisi numerica	Mat/08	6+3	56+28	2	2	2	C	FMA	Boffi6+Gardini3
Fondamenti di meccanica	Mat/07	9	84	1	2	2	C	FMA	Pulvirenti
Geometria 2	Mat/03	6+3	56+28	2	2	2	C	FT	Frediani6+Canonaco3
Analisi matematica 4	Mat/05	9	84	1	3	1	C	FT	Negri
Equazioni della fisica matematica	Mat/07	6	56	1	3	1	AI	—	Toscani
Fisica generale 2	Fis/01	9	84	1	3	1	AI	—	Maccone
Modelli probabilistici e statistici	Mat/06	6	56	1	3	1	AI	—	Carbone
Complementi di geometria	Mat/03	6	56	1	3	2	AI	—	Demichelis
Fondamenti della matematica	Mat/04	6	56	1	3	2	AI	—	Antonini
Modellistica numerica	Mat/08	6	56	1	3	2	AI	—	Della Croce

(*) negli anni accademici successivi delle varie coorti potranno essere riaccorpati i moduli

(1) B = insegnamento di base, C = insegnamento caratterizzante, AI = insegnamento affine integrativo, S = insegnamento a scelta dello studente

$t_1\#_1+t_2\#_2$ significa $\#_1$ cfu di tipo t_1 e $\#_2$ cfu di tipo t_2

(2) FMB = formazione matematica di base, FF = formazione fisica, FI = formazione informatica, FT = formazione teorica, FTA = formazione teorica avanzata

FMA = formazione modellistico-applicativa, AA = altra attività

$a_1\#_1+a_2\#_2$ significa $\#_1$ cfu in ambito a_1 e $\#_2$ cfu in ambito a_2

(3) caso di due docenti d_1 e d_2 : $d_1\#_1+d_2\#_2$ significa $\#_1$ cfu al docente d_1 e $\#_2$ cfu al docente d_2

mentre d_1/d_2 significa corso sdoppiato in due classi affidate ai due docenti d_1 e d_2

infine un asterisco corrisponde a una mutazione

Programmazione didattica 2011-2012: laurea magistrale in Matematica (2 curricula)
 1° anno: reg. e coorte 11-12; 2° anno: reg. e coorte 10-11; anno a scelta dello studente

<i>insegnamento</i>	<i>SSD</i>	<i>CFU</i>	<i>ore</i>	<i>mod</i>	<i>anno</i>	<i>sem</i>	tipo (TAF) ⁽¹⁾	ambito ⁽²⁾	<i>docente/i</i> ⁽³⁾
Analisi funzionale	Mat/05	6+3	56+28	1	—	1	AI6+S3	—	Colli
Didattica della matematica	Mat/04	6+3	56+28	1	—	1	AI6+S3	—	Pesci6+Maracci3
Elementi finiti	Mat/08	6+3	48+24	1	—	1	AI6+S3	—	Perugia6+Boffi3
Equazioni alle derivate parziali	Mat/05	6	56	1	—	1	AI	—	Pratelli
Fenomeni di diffusione e trasporto	Mat/07	6+3	56+28	1	—	2	AI6+S3	—	Salvarani5+Lisini4
Matematiche complementari	Mat/04	6	48	1	—	1	AI	—	Reggiani
Probabilità	Mat/06	6+3	56+28	1	—	1	AI6+S3	—	Regazzini
Statistica matematica	Mat/06	6	48	1	—	1	AI	—	Bassetti
Storia della matematica	Mat/04	3+3	24+24	2	—	1	AI	—	Rosso3+Ferrari3
Analisi funzionale ed equaz. diff.	Mat/05	6	56	1	—	2	AI	—	Pratelli
Curve alg. e superfici di Riemann	Mat/03	3+3	24+24	2	—	2	AI	—	Brivio3+Bonsante3
Didattiche spec. della matematica	Mat/04	6+3	56+28	1	—	2	AI6+S3	—	Reggiani6+Maracci3
Equazioni di evoluzione	Mat/05	6	48	1	—	2	AI	—	Schimpurna
Fisica moderna	Fis/01	6	48	1	—	2	AI	—	Campagnoli
Geometria superiore	Mat/03	6	48	1	—	2	AI	—	Demichelis
Istituzioni di geometria	Mat/03	6+3	56+28	1	—	2	AI6+S3	—	Pirola6+Frediani3
Matem. elem. da un punto di v. s.	Mat/04	6	48	1	—	2	AI	—	Pesci
Processi stocastici	Mat/06	6	48	1	—	2	AI	—	<i>albo</i>
Teoria dei sistemi dinamici	Mat/07	6	48	1	—	2	AI	—	Marzuoli

(1) B = insegnamento di base, C = insegnamento caratterizzante, AI = insegnamento affine integrativo, S = insegnamento a scelta dello studente
 $t_1\#_1+t_2\#_2$ significa $\#_1$ cfu di tipo t_1 e $\#_2$ cfu di tipo t_2
 la TAF C viene forzata in fase di costruzione delle regole di scelta

(2) FMB = formazione matematica di base, FF = formazione fisica, FI = formazione informatica, FT = formazione teorica, FTA = formazione teorica avanzata
 FMA = formazione modellistico-applicativa, AA = altra attività
 $a_1\#_1+a_2\#_2$ significa $\#_1$ cfu in ambito a_1 e $\#_2$ cfu in ambito a_2
 a_1/a_2 ha il significato in accordo con t_1/t_2 della nota (2)

(3) caso di due docenti d_1 e d_2 : $d_1\#_1+d_2\#_2$ significa $\#_1$ cfu al docente d_1 e $\#_2$ cfu al docente d_2
 mentre d_1/d_2 significa corso sdoppiato in due classi affidate ai due docenti d_1 e d_2
 infine un asterisco corrisponde a una mutuaione

Programmazione didattica 2011-2012 di altri CD (nostri “corsi di servizio”)

<i>insegnamento</i>	<i>SSD</i>	<i>CFU</i>	<i>ore</i>	<i>mod</i>	<i>anno</i>	<i>sem</i>	tipo (TAF) ⁽¹⁾	ambito ⁽²⁾	<i>docente/i</i> ⁽³⁾
Biologi Matematica	Mat/05	6	52	1	1	1	—	—	Schimperna/Boffi
Biologi Matematica applicata	Mat/05	6	?	1	1	1	—	—	Della Croce
Biotecnologi	Mat/08	9	72	1	1	1	—	—	Perugia/Segatti
Chimici Matematica	Mat/05	9	?	1	1	1	—	—	Vitali
Chimici Met. num. lab. info.	Mat/08	6	?	1	1	2	—	—	Scapolla
Fisici Analisi matematica 1	Mat/05	9	84	1	1	1	—	—	Gilardi*
Fisici Complem. di analisi mat. I	Mat/05	6	56	1	1	2	—	—	Gilardi*
Fisici Complem. di analisi mat. II	Mat/05	6	?	1	2	1	—	—	Colli
Fisici Equaz. diff. e sist. din.	Mat/05	6	56	1	2	1	—	—	Vitali*
Fisici Meccanica raz. e analitica	Mat/07	9	84	1	?	?	—	—	Marzuoli
Geologi Matematica e informatica	Mat/07 Inf/01	6+3	?	2	1	1	—	—	Toscani
Naturalisti Elem. di mat. e stat.	Mat/07	9	72	1	1	1	—	—	Toscani*

(1) il tipo dipende dall'offerta del corso di laurea interessato

(2) l'eventuale ambito dipende dall'offerta del corso di laurea interessato

(3) caso di due docenti d_1 e d_2 : $d_1\#_1+d_2\#_2$ significa $\#_1$ cfu al docente d_1 e $\#_2$ cfu al docente d_2 mentre d_1/d_2 significa corso sdoppiato in due classi affidate ai due docenti d_1 e d_2 infine un asterisco corrisponde a una mutuaione