

CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN MATEMATICA

Tabella dei corsi ordinamento ex 270 (primo anno)

SSD	Ore	Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	Anno di corso	Semestre
MAT/02	48 36	Algebra 1	9 6 3	Canonaco Alberto Frediani Paola	RU RU	I	I
MAT/03	48 36	Algebra lineare	9 6 3	Pirola Gian Pietro Pernazza Ludovico	PO RU	I	I
MAT/05	48 36	Analisi matematica 1	9 6 3	Gilardi Gianni Segatti Antonio	PO RU	I	I
	30	Laboratorio di matematica computazionale	3	Gardini Francesca	RU	I	I
MAT/03	48 36	Geometria 1	9 6 3	Bernardi Marco Paolo Bernardi Marco Paolo	PCR PCR	I	II
MAT/05	48 36	Analisi matematica 2	9 6 3	Gilardi Gianni Segatti Antonio	PO RU	I	II
FIS/01	48 36	Fisica generale 1	9 6 3	Dolfini Rinaldo Riccardi Cristina	PCR RU	I	II
	30	Inglese	3	All'albo (Bendelli)		I	II

CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN MATEMATICA

Tabella dei corsi ordinamento ex 509 (secondo e terzo anno)

Codice	SSD	Ore	Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	Anno di corso	Semestre
83233	MAT/08	48 36	Analisi numerica	9 6 3	Boffi Daniele Gardini Francesca	PO RU	II	I
83232	MAT/05	56	Analisi C	6	Colli Pierluigi	PO	II	I
83235	MAT/03	36 48	Geometria B	9 3 6	Bernardi Marco Paolo Casagrande Cinzia	PCR RU	II	I
83237	MAT/07	84	Meccanica analitica	9	Pulvirenti Ada	RU	II	II
83238	INF/01	56	Programmazione	6	Galbiati Giulia	PO	II	II
83234	MAT/05	56	Equazioni differenziali	6	Vitali Enrico	PA	II	II
83236	FIS/01	42 42	Fenomeni elettromagnetici	9 4,5 4,5	Giuliani Giuseppe Campagnoli G.Carlo	PCR PA	II	II
83242	MAT/07	28 28	Modelli probabilistici e statistici	6 3 3	Carbone Raffaella Barbaini Franco	RU PA	II	II
83241	MAT/04	56	Fondamenti della matematica	6	Antonini Samuele	RU	II	II
83295	MAT/05	56	Analisi D	6	Bondioli Cristiana	RU	III	I
83279	MAT/07	56	Equazioni della fisica matematica	6	Toscani Giuseppe	PO	III	I

83292	MAT/08	56	Modellistica numerica	6	Della Croce Lucia	RU	III	I
83290	MAT/03	56	Introduzione alla topologia algebrica	6	Pernazza Ludovico	RU	III	I

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA

Tabella dei corsi ordinamento ex 270 (primo anno)

SSD	Ore	Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	Anno di corso	Semestre
MAT/05	48 24	Analisi funzionale	9 6 3	Gilardi Gianni Gilardi Gianni	PO PO	Opzionale	I
MAT/04	48 24	Didattica della matematica	9 6 3	Pesci Angela Pesci Angela	PA PA	Opzionale	I
MAT/07	48 24	Fenomeni di diffusione e trasporto	9 6 3	Salvarani Francesco Salvarani Francesco	RU RU	Opzionale	I
MAT/04	24 24	Storia della matematica	6 3 3	All'albo (Ferrari) All'albo (Rosso)		Opzionale	I
MAT/04	48 24	Didattiche specifiche della matematica	9 6 3	Reggiani Maria Reggiani Maria	PA PA	Opzionale	II
MAT/08	48 24	Elementi finiti	9 6 3	Perugia Ilaria Perugia Ilaria	PA PA	Opzionale	I
MAT/02 MAT/03	24 24	Curve algebriche e superfici di Riemann	6 3 3	Canonaco Alberto Casagrande Cinzia	RU RU	Opzionale	I
MAT/03	48	Giochi finiti e giochi differenziali	6	Demichelis Stefano	PO	Opzionale	I
MAT/06	48	Statistica matematica	6	Bassetti Federico	RU	Opzionale	I
MAT/02	24 24	Algebra superiore	6 3 3	Cornalba Maurizio Cornalba Maurizio	PO PO	Opzionale	I
MAT/03	48 24	Istituzioni di geometria	9 6 3	Pirola Gian Pietro Frediani Paola	PO RU	Opzionale	I
MAT/06	48 24	Probabilità	9 6 3	Regazzini Eugenio Regazzini Eugenio	PO PO	Opzionale	I
MAT/06	24 24	Processi stocastici	6 3 3	Carbone Raffaella All'albo (Rigo)	RU	Opzionale	II
MAT/05	48	Teoria classica delle equazioni alle derivate parziali	6	Pratelli Aldo	RU	Opzionale	II
MAT/05	24 24	Analisi funzionale ed equazioni differenziali	6 3 3	Negri Matteo Pratelli Aldo	RU RU	Opzionale	II
MAT/05	24 24	Equazioni di evoluzione	6 3 3	Colli Pierluigi Schimperna Giulio	PO PA	Opzionale	II
MAT/07	48	Teoria dei sistemi dinamici	6	Marzuoli Annalisa	PA	Opzionale	II

MAT/06	48	Biomatematica	6	All'albo (Comincioli)		Opzionale	I
INF/01	48	Fondamenti di informatica teorica	6	Galbiati Giulia	PO	Opzionale	II
FIS/01	48	Fisica moderna	6	Campagnoli G. Carlo	PA	Opzionale	II
MAT/04	48	Matematiche complementari	6	Reggiani Maria	PA	Opzionale	I
MAT/04	48	Matematiche elementari da un punto di vista superiore	6	Pesci Angela	PA	Opzionale	II
MAT/03	48	Matematica discreta	6	Demichelis Stefano	PO	Opzionale	I
MAT/02	48	Teoria dei gruppi	6	Cornalba Maurizio	PO	Opzionale	II

INSEGNAMENTI MUTUATI

Insegnamento LS 509	mutua da	insegnamento LM 270
Analisi funzionale (7CFU) - 82378		Analisi funzionale (9CFU)
Didattica della matematica (7CFU) - 82380		Didattica della matematica (9CFU)
Fenomeni di diffusione (3CFU) - 82890		Fenomeni di diffusione e trasporto (9CFU)
Storia della matematica (6CFU) - 82384		Storia della matematica (6CFU)
Didattiche specifiche della matematica (7CFU) - 82386		Didattiche specifiche della matematica (9CFU)
Elementi finiti (7CFU) - 82888		Elementi finiti (9CFU)
Geometria algebrica (7CFU) - 82389		Curve algebriche e superfici di Riemann (6CFU)
Giochi finiti e giochi differenziali (6CFU) - 83159		Giochi finiti e giochi differenziali (6CFU)
Statistica matematica (7CFU) - 82892		Statistica matematica (6CFU)
Algebra superiore (7CFU) - 82377		Algebra superiore (6CFU)
Geometria differenziale (6CFU) - 81990		Istituzioni di geometria (9CFU)
Probabilità (6CFU) - 83293		Probabilità (9CFU)
Teoria della probabilità (7CFU) - 82390		Processi stocastici (6CFU)
Introduzione ai problemi per equazioni a derivate parziali (6CFU) - 81991		Teoria classica delle equazioni alle derivate parziali (6CFU)
Equazioni a derivate parziali (6CFU) - 82889		Equazioni di evoluzione (6CFU)
Teoria dei sistemi dinamici (6CFU) - 81993		Teoria dei sistemi dinamici (6CFU)

Insegnamento LT 509	mutua da	insegnamento LM 270
Matematiche complementari (6CFU) - 83280		Matematiche complementari (6CFU)
Matematiche elementari da un punto di vista superiore (6CFU) - 83291		Matematiche elementari da un punto di vista superiore (6CFU)
Matematica discreta (6CFU) - 83240		Matematica discreta (6CFU)
Teoria dei gruppi (6CFU) - 83239		Teoria dei gruppi (6CFU)
Biomatematica (6CFU) - 83298		Biomatematica (6CFU)
Fondamenti di informatica teorica (6CFU) - 83244		Fondamenti di informatica teorica (6CFU)
Fisica moderna (6CFU) - 83297		Fisica moderna (6CFU)

Insegnamento LT/LM 509	mutua da	corso di laurea in Fisica
Preparazione di esperienze didattiche (7CFU) - 82382		Preparazione di esperienze didattiche (6CFU)
Complementi di fisica di base (6CFU) - 83243		Complementi di fisica di base (6CFU)
Didattica della fisica (5CFU) - 81570		Didattica della fisica (6CFU)
Fondamenti della fisica (5CFU) - 81512		Fondamenti della fisica (6CFU)
Teorie relativistiche (7CFU) - 82391		Relatività generale (6CFU)

Inoltre, nelle tabelle dei piani di studio della nuova LM270 compariranno, fino a che verranno rimpiazzati dai nuovi corsi del terzo anno della Laurea (triennale) ex 270, i seguenti insegnamenti:

Modellistica numerica (6CFU)
Introduzione alla topologia algebrica (6CFU)
Fondamenti della matematica (6CFU)
Modelli probabilistici e statistici (6CFU)
Equazioni della fisica matematica (6CFU)