

**Allegato 2 per il corso di laurea magistrale in
MATEMATICA (SC1172, ordinamento 2011)
DM270 Classe LM-40**

COORTE 2018

Tipologia	Ambito	SSD	Codice	Curriculum	Insegnamento	CFU	ORE	Anno	Periodo	Att.Obblig.	Freq.Obblig.	Lingua	Valutaz.	Propedeuticit� (codice e descrizione attivit� formative)
CURRICULUM ALGANT (001PD)														
ALTRO	Abilit� informatiche e telematiche	--	SCL1000889	COMUNE	ATTIVITA' SEMINARIALI	4	ALT: 100 ore	II	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SCP3050935	001PD	ALGEBRA COMMUTATIVA	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/05	SCN1037789	001PD	ANALISI COMPLESSA	6	LEZ: 24 ore; ESE: 24 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02	SC03111812	001PD	INTRODUZIONE ALLA TEORIA DEGLI ANELLI	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02	SC03111814	001PD	INTRODUZIONE ALLA TEORIA DEI GRUPPI	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione modellistico-applicativa	MAT/07	SC02119743	001PD	MECCANICA SUPERIORE	6	LEZ: 24 ore; ESE: 24 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SCP4063857	001PD	TEORIA DEI NUMERI 1	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SC03111819	001PD	TOPOLOGIA 2	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	MAT/05	SC04111836	001PD	CRITTOGRAFIA	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02	SCL1001443	001PD	ANELLI E MODULI	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SC02119737	001PD	GEOMETRIA ALGEBRICA 1	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SC02120637	001PD	GEOMETRIA ALGEBRICA 2	6	LEZ: 24 ore; ESE: 24 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SC02111817	001PD	OMOLOGIA E COOMOLOGIA	6	LEZ: 48 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02 (CFU 2.0), MAT/03 (CFU 2.0),	SC01120636	001PD	TEORIA DEI NUMERI 2	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02	SC01120635	001PD	TEORIA DELLA RAPPRESENTAZIONE DEI GRUPPI	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CURRICULUM GENERALE (010PD)														
ALTRO	Abilit� informatiche e telematiche	--	SCL1000889	COMUNE	ATTIVITA' SEMINARIALI	4	ALT: 100 ore	II	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SCP3050935	010PD	ALGEBRA COMMUTATIVA	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/05	SCN1037789	010PD	ANALISI COMPLESSA	6	LEZ: 24 ore; ESE: 24 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione modellistico-applicativa	MAT/06	SC02119636	010PD	ANALISI STOCASTICA	7	LEZ: 32 ore; ESE: 24 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/05	SCP6076557	010PD	ANALISI SUPERIORE	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SCP3050939	010PD	GEOMETRIA DIFFERENZIALE	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione modellistico-applicativa	MAT/06	SCO2046352	010PD	INTRODUZIONE AI PROCESSI STOCASTICI	8	LEZ: 64 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02	SC03111812	010PD	INTRODUZIONE ALLA TEORIA DEGLI ANELLI	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02	SC03111814	010PD	INTRODUZIONE ALLA TEORIA DEI GRUPPI	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/05	SCP3050960	010PD	INTRODUZIONE ALLE EQUAZIONI ALLE DERIVATE PARZIALI	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione modellistico-applicativa	MAT/07	SC02119743	010PD	MECCANICA SUPERIORE	6	LEZ: 24 ore; ESE: 24 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attivit� formative affini o integrative, Formazione	MAT/09	SC05107364	010PD	RICERCA OPERATIVA	8	LEZ: 48 ore; L: 16 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02 (CFU 2.0), MAT/03 (CFU 3.0),	SCP4063857	010PD	TEORIA DEI NUMERI 1	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/05	SCP3050963	010PD	TEORIA DELLE FUNZIONI	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SC03111819	010PD	TOPOLOGIA 2	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	INF/01 (CFU 1.0), MAT/02 (CFU 2.0),	SC04111836	010PD	CRITTOGRAFIA	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	MAT/01	SC03119738	010PD	LOGICA MATEMATICA 2	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	MAT/04	SC01119740	010PD	MATEMATICHE ELEMENTARI DA UN PUNTO DI VISTA SUPERIORE	6	LEZ: 24 ore; ESE: 24 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attivit� formative affini o integrative, Formazione	MAT/08	SCL1001877	010PD	METODI NUMERICI PER L'ANALISI DEI DATI	7	LEZ: 48 ore; L: 16 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	FIS/01	SC02119885	010PD	SPERIMENTAZIONI DI FISICA PER LA DIDATTICA	6	LEZ: 32 ore; L: 32 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/05	SCL1001879	010PD	ANALISI ARMONICA	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02	SCL1001443	010PD	ANELLI E MODULI	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/05	SCP3050978	010PD	CALCOLO DELLE VARIAZIONI	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/05	SC01111294	010PD	EQUAZIONI DIFFERENZIALI	6	LEZ: 24 ore; ESE: 24 ore	I	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SC02119737	010PD	GEOMETRIA ALGEBRICA 1	8	LEZ: 32 ore; ESE: 32 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SC02120637	010PD	GEOMETRIA ALGEBRICA 2	6	LEZ: 24 ore; ESE: 24 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione modellistico-applicativa	MAT/07	SCL1000251	010PD	MECCANICA HAMILTONIANA	6	LEZ: 48 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attivit� formative affini o integrative, Formazione	MAT/08	SCP3051019	010PD	METODI NUMERICI PER LE EQUAZIONI DIFFERENZIALI	7	LEZ: 48 ore; L: 16 ore	I	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/03	SC02111817	010PD	OMOLOGIA E COOMOLOGIA	6	LEZ: 48 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attivit� formative affini o integrative, Formazione	MAT/09	SC03106405	010PD	OTTIMIZZAZIONE	6	LEZ: 48 ore	I	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione modellistico-applicativa	MAT/07	SCP3051008	010PD	SISTEMI DINAMICI	7	LEZ: 32 ore; ESE: 24 ore	I	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02 (CFU 2.0), MAT/03 (CFU 2.0),	SC01120636	010PD	TEORIA DEI NUMERI 2	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
CARATTERIZZANTE	Formazione teorica avanzata	MAT/02	SC01120635	010PD	TEORIA DELLA RAPPRESENTAZIONE DEI GRUPPI	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	FIS/02 (CFU 4.0), FIS/05 (CFU 4.0)	SCP3051032	010PD	FISICA MODERNA	8	LEZ: 56 ore; ESE: 8 ore	I	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	MAT/04	SC02119739	010PD	MATEMATICHE COMPLEMENTARI	6	LEZ: 24 ore; ESE: 24 ore	I	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	
AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	MAT/06 (CFU 4.0), SECS-S/06 (CFU 3.0)	SC03111823	010PD	METODI STOCASTICI PER LA FINANZA	7	LEZ: 32 ore; ESE: 24 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE	ANALISI STOCASTICA (SC02119636)
LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	SC41106948	010PD	PROVA FINALE	36	PRF: 900 ore	I	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE	

Legenda ORE

S.I. = studio individuale
LEZ = lezione
ESE = esercitazione
L = laboratorio
ALT = altre attivit 

Legenda Periodo

A1 = annuale
S1 = primo semestre
S2 = secondo semestre

Legenda Curriculum

COMUNE: Insegnamenti comuni a TUTTO il Corso di Studio
001PD: ALGANT
010PD: GENERALE