

CURRICULUM TEORICO PURO - PERCORSO ALGEBRA

NUMERO ESAMI	ATTIVITÀ FORMATIVA	CODICE	CFU	SSD	TAF	AMBITO	Prerequisiti consigliati (anche in parallelo)
1	Istituzioni di Algebra	MFN0507	9	Mat/02	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
1	Istituzioni di Geometria	MFN0517	9	Mat/03	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
2 corsi a scelta tra	Istituzioni di Logica Matematica	MFN0519	9	Mat/01	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
	Geometria Superiore	MFN0501	9	Mat/03	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	Ist. Geometria
	Istituzioni di Analisi Matematica	MFN0510	9	Mat/05	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
1	Algebra Superiore	MFN0418	6	Mat/02	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
2 corsi a scelta tra	Algebra Computazionale	MFN0417	6	Mat/02	C	Attività formative affini o integrative	
	Teoria degli anelli commutativi	MFN1664	6	Mat/02	C	Attività formative affini o integrative	
	Teoria dei Numeri	MFN0123	6	Mat/02	C	Attività formative affini o integrative	
1 corso a scelta tra	Topologia Algebrica	MFN0576	6	Mat/03	C	Attività formative affini o integrative	
	TI – Teoria degli Insiemi	MFN1665	6	Mat/01	C	Attività formative affini o integrative	
1 corso a scelta tra	Istituzioni di Calcolo delle Probabilità	MFN0513	9	Mat/06	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	Istituzioni di Fisica Matematica	MFN0515	9	Mat/07	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	IAN - Istituzioni di Analisi Numerica	MFN1677	9	Mat/08	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
1 corso a scelta tra	Processi Stocastici	MFN0559	6	Mat/06	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	Ist. Probabilità
	EDS-Equazioni Differenziali Stocastiche	MFN1648	6	Mat/06	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	Ist. Probabilità e Ist. Analisi Matematica
	Sistemi Dinamici e Teoria del Caos	MFN0560	6	Mat/07	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	Meccanica del Continuo	MFN0544	6	Mat/07	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	Metodi Geometrici della Fisica Matematica	MFN0551	6	Mat/07	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	MR - Modelli Relativistici	MFN1662	6	Mat/07	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	Metodi di Approssimazione	MFN0548	6	Mat/08	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	Metodi Numerici per le Equazioni Differenziali	MFN0553	6	Mat/08	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	IAN-Ist. Analisi Numerica
	Math-Lab	MFN1433	3		F	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	
	Crediti liberi		12		D	A scelta dello studente	
	Prova Finale	MFN0584	30	PROFIN_S	E	Per la prova finale	

Si raccomanda di completare il percorso recuperando, come insegnamenti a scelta libera, due insegnamenti teorici (caratterizzanti o affini)