CURRICULUM TEORICO PURO – PERCORSO ANALISI DEI FENOMENI NON LINEARI

NUMERO	ATTIVITÀ FORMATIVA	CODICE	CFU	SSD	TAF	АМВІТО	Prerequisiti
ESAMI							consigliati
							(anche in
							parallelo)
1	Istituzioni di Analisi Matematica	MFN0510	9	Mat/05	В	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
1	Analisi Superiore	MFN1413	9	Mat/05	В	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	Ist. Analisi Matematica
2 corsi a scelta tra	Istituzioni di Logica Matematica	MFN0519	9	Mat/01	В	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
	Istituzioni di Geometria	MFN0517	9	Mat/03	В	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
	Geometria Superiore	MFN0501	9	Mat/03	В	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	Ist. Geometria
1	Metodi Variazionali	MFN1661	6	Mat/05	В	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	Ist. Analisi Mat. e Analisi Superiore
1	Equazioni differenziali e Analisi non Lineare	MFN1650	6	Mat/05	С	Attività formative affini o integrative	Ist. Analisi Matematica
2 corsi a scelta tra	TI – Teoria degli Insiemi	MFN1665	6	Mat/01	С	Attività formative affini o integrative	
	Topologia Algebrica	MFN0576	6	Mat/03	С	Attività formative affini o integrative	
	Biomatematica	MFN0430	6	Mat/08	С	Attività formative affini o integrative	
	Istituzioni di Fisica Matematica	MFN0515	9	Mat/07	В	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	Sistemi Dinamici e Teoria del Caos	MFN0560	6	Mat/07	В	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
1	Geometria Differenziale	MFN0500	6	Mat/03	В	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	Ist. Geometria
1 corso a scelta tra	Meccanica del Continuo	MFN0544	6	Mat/07	В	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	Metodi Geometrici della Fisica Matematica	MFN0551	6	Mat/07	В	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	MR - Modelli Relativistici	MFN1662	6	Mat/07	В	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	MA - Meccanica Analitica	MFN1658	6	Mat/07	С	Attività formative affini o integrative	
	Equazioni della Fisica Matematica	MFN1649	6	Mat/07	С	Attività formative affini o integrative	
	Math-Lab		3		F		
		MFN1433				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	