

CURRICULUM TEORICO BILANCIATO – MECCANICA QUANTISTICA

NUMERO ESAMI	ATTIVITÀ FORMATIVA	CODICE	CFU	SSD	TAF	AMBITO	Prerequisiti consigliati (anche in parallelo)
1	Istituzioni di Geometria	MFN0517	9	Mat/03	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
1	Istituzioni di Analisi Matematica	MFN0510	9	Mat/05	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	
2 corsi a scelta tra	Analisi Armonica e di Fourier	MFN0419	6	Mat/05	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	Ist. Analisi Mat. e Analisi Superiore
	Metodi Variazionali	MFN1661	6	Mat/05	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	Ist. Analisi Mat. e Analisi Superiore
	Analisi Superiore	MFN0426	6	Mat/05	B	Caratterizzante: formazione teorica avanzata	Ist. Analisi Matematica
3 corsi a scelta tra	Equazioni differenziali e Analisi non Lineare	MFN1650	6	Mat/05	C	Attività formative affini o integrative	Ist. Analisi Matematica
	Analisi Microlocale E Operatori Lineari	MFN1646	6	Mat/05	C	Attività formative affini o integrative	Ist. Analisi Matematica
	Teoria dei campi statistica	MFN0886	6	Fis/02	C	Attività formative affini o integrative	
	Introduzione alla teoria della stringa	MFN1655	6	Fis/02	C	Attività formative affini o integrative	Teoria dei Campi, Relatività
	MQ - Meccanica Quantistica	MFN1679	6	Fis/02	C	Attività formative affini o integrative	
1	Istituzioni di Fisica Matematica	MFN0515	9	Mat/07	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
1	Sistemi Dinamici e Teoria del Caos	MFN0560	6	Mat/07	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
1	Metodi Geometrici della Fisica Matematica	MFN0551	6	Mat/07	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
1	MR - Modelli Relativistici	MFN1662	6	Mat/07	B	Caratterizzante: formazione modellistico-applicativa	
	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	