

## Dipartimento di Matematica -Corsi di Laurea Magistrale in Matematica

## Piano di Studi internazionale – Mobilità Erasmus (da compilare e consegnare insieme al Learning Agreement)

Piano di Studi per la Laurea Magistrale in Matematica per mobilità Erasmus: la prima colonna indica il Piano di Studi Padovano da inserire via Uniweb nei periodi di compilazione (novembre e aprile), i corsi segnati con un asterisco \* sono quelli sostituiti con gli esami Erasmus dichiarati a fianco; gli esami sostituiti e quelli sostitutivi sono da riportare nel Learning Agreement.

		T		
Studente: Cognome Nome Matricola: numero		Sede ERASMUS: Università (Stato)		
		periodo ERASM	periodo ERASMUS: mm/aaaa-mm/aaaa	
E-mail: email@dove				
Telefono: pppnnnnnn				
Corsi di Padova:	CFU:	CFU sostituiti:	Corsi Erasmus:	CFU sostitutivi:
regola A: un esame SSD MAT/02				
* Introduzione alla Teoria degli Ane		8	un corso di 'algebra'	7
regola B: un esame SSD MAT/03 – 0	Geometria:			
Geometria Differenziale	8			
regola C: due esami SSD MAT/05 -	Analisi Matematica:			
* Introduzione alle Equazioni alle De	erivate 8	8	un corso di 'analisi'	10
Calcolo delle Variazioni	8			
regola D: un esame SSD MAT/06 - 1	Probabilità:			
* Introduzione ai Processi Stocastici	8	8	un corso di 'probabilità'	9
regola E: un esame SSD MAT/07 - I	Fisica Matematica:			
Sistemi Dinamici	6			
regola F: uno/due esami caratt. (qua	lsiasi SSD MAT/):			
* Algebra Commutativa	8	8	un corso 'simile'	7
regola G: due esami affini (qualsiasi	i SSD MAT/, FIS/):			
* Fisica Moderna	8	8	un corso 'simile'	6
Crittografia	6			
regola H: uno o due esami liberi (qu	alsiasi SSD, 8-14 CFU)	:		
esame Erasmus	6	6	un 'libero'	6
Topologia	6			
regola I: attività obbligatorie:				
Attività Seminariale	4			
Prova Finale	36			
Totale CFU	120	46		45

Padova, gg/mm/aaaa	Firma:

Lista dei corsi per SSD:	sigla:	nome completo	CFU	
MAT/01 – Logica:	LM2	Logica Matematica		6
	FLLF	Fond.Logici dei Lir	n 6	5
MAT/02 – Algebra:	ITA	Introduzione alla T	ε 8	3
	ITG	Introduzione alla Te	. 8	3
	AM	Anelli e Moduli	$\epsilon$	6
	TRG	Teoria della Rappre	e 6	6
	TdG	Teoria di Galois		7
	ALA	Algebra Lineare Ap	7	7
MAT/03 – Geometria:	AlC	Algebra Commutat	i 8	3
	GA1	Geometria Algebric	: 8	3
	GA2	Geometria Algebric	: 6	6
	TN1	Teoria dei Numeri		3
	TN2	Teoria dei Numeri	$2$ $\epsilon$	6
	GD	Geometria Differen	8	3
	CAP	Curve Algebriche P	7	7
	Top	Topologia		5
	SdR	Superficie di Riema	a <i>6</i>	6
MATION MARKET CONTRACT		Matamaticha Comm		5
MAT/04 – Matematiche Compl	MEPVS	Matematiche Comp Matematiche Eleme		5
MAT/05 – Analisi Matematica:	IEDÞ	Introduzione allae I	: <u> </u>	3
WA 1/03 – Alialisi Waternatica.	ED	Equazioni Differen		5
	CV	Calcolo delle Varia		
	TF	Teoria delle Funzio		3
	AF2	Analisi Funzionale		3
	Ar2 AnC			5
	F+VC	Analisi Complessa		
	AR	Funzioni di più vari Analisi Reale		5
	AK AF1	Analisi Funzionale		7
	АГІ	Anansi runzionale	(	,
MAT/06 – Probabilità e Statisti	cIPS	Introduzione ai Pro	( 8	3
	AS	Analisi Stocastica	7	7
	MSF	Metodi Stocastici p	, 7	7
	CP	Calcolo delle Proba	i 7	7
	StM	Statistica Matemati	(	5
MAT/07 – Fisica Matematica:	MS	Meccanica Superio	r 6	5
	SD	Sistemi Dinamici	7	7
	MH	Meccanica Hamilto	: <i>6</i>	5
	MFM	Modelli Fisico Mat	$\epsilon$	5
	MA	Meccanica Analitic	: 6	5
MAT/08 – Analisi Numerica:	MNAD	Metodi Numerici p	£ 7	7
	MNED	Metodi Numerici p		7
	TAA	Teoria della Appros	s 7	7
MAT/09 – Ricerca Operativa:	RO	Ricerca Operativa	8	3
-	Ott	Ottimizzazione	6	5
Affini (i precedenti e):	Critto	Crittografia	$\epsilon$	6
	FiMo	Fisica Moderna		3
	SFD	Sperimentazioni di	. <i>e</i>	5