

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA (Classe LM-40)

PIANIFICAZIONE DELLA DIDATTICA 1° SEMESTRE 2020-21

I corsi iniziano il 28 settembre 2020

ANNO	INSEGNAMENTO	CFU	ORE TOTALI	DOCENTE	FORMA DIDATTICA	ORE DOCENTE	ORE A DISTANZA IN MODALITA' SINCRONA (per tutti gli insegnamenti sono possibili momenti in presenza, in piccoli gruppi, da concordare con il docente)	ORE A DISTANZA IN MODALITA' ASINCRONA	note
non definito	Algebra combinatoria	6	42	MONTOLO ANDREA	Lezioni	42	42		
	Algebra commutativa	9	73	ANDREATTA FABRIZIO	Esercitazioni	12	12		
					Lezioni	14	14		
				BINDA FEDERICO	Esercitazioni	12	12		
					Lezioni	7	7		
	Analisi di Fourier	6	42	SALVATORI MAURA ELISABETTA	Lezioni	42	42		Si proverà la modalità sincrona salvo difficoltà tecniche o preferenza degli studenti per la asincrona
	Analisi reale	9	73	MOLTENI GIUSEPPE	Lezioni	49		49	
				TERRANEO ELIDE	Esercitazioni	24		24	
	Argomenti avanzati di Calcolo Stocastico	6	47	*	Esercitazioni	12	12		
					Lezioni	35	35		
	Argomenti avanzati di equazioni alle derivate parziali	6	42	CIRAOLO GIULIO	Lezioni	42	12	30	
	Argomenti Avanzati di Finanza matematica	6	42	FRITTELLI MARCO	Lezioni	42	42		
	Biomatematica 2	6	52	SCACCHI SIMONE	Laboratori	24	24		
					Lezioni	28	28		
	Controllo Stocastico e Ottimizzazione	6	47	FUHRMAN MARCO ALESSANDRO	Esercitazioni	12	12		
					Lezioni	35	35		Potrebbero essere sperimentati momenti di didattica asincrona concordati con gli studenti.
	Elementi di Analisi Funzionale	6	42	VESELY LIBOR	Lezioni	42	42		
	Finanza matematica 1	9	73	FRITTELLI MARCO	Esercitazioni	24	24		
					Lezioni	49	49		
	Fondamenti dell'informatica 1	6	42	GOLDWURM MASSIMILIANO	Lezioni	42		42	
Geometria degli schemi	9	73	STELLARI PAOLO	Esercitazioni	12	12			
				Lezioni	35	35			
			TASIN LUCA	Esercitazioni	12	12			
				Lezioni	14	14			
Geometria differenziale (prima parte)	6	42	MASTROLIA PAOLO	Lezioni	42	42		Si proverà la modalità sincrona salvo difficoltà tecniche o preferenza degli studenti per la asincrona	

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA (Classe LM-40)

PIANIFICAZIONE DELLA DIDATTICA 1° SEMESTRE 2020-21

I corsi iniziano il 28 settembre 2020

ANNO	INSEGNAMENTO	CFU	ORE TOTALI	DOCENTE	FORMA DIDATTICA	ORE DOCENTE	ORE A DISTANZA IN MODALITA' SINCRONA (per tutti gli insegnamenti sono possibili momenti in presenza, in piccoli gruppi, da concordare con il docente)	ORE A DISTANZA IN MODALITA' ASINCRONA	note
non definito	Logica matematica 1	9	63	GHILARDI SILVIO	Lezioni	42	42		
				LUPERI BAGLINI LORENZO	Lezioni	21	21		Si proverà la modalità sincrona salvo difficoltà tecniche o preferenza degli studenti per la asincrona
	Matematiche elementari dal p.v.s.1	6	42	MANTOVANI SANDRA	Lezioni	42	42		
	Metodi matematici della meccanica quantistica	6	42	GAETA GIUSEPPE	Lezioni	42	42		Alcune lezioni potranno essere erogate in modalità asincrona
	Metodi numerici per equazioni alle derivate parziali 1	9	78	FIERRO FRANCESCA	Laboratori	36	36		
				VEESER ANDREAS	Lezioni	42	42		
	Preparazioni di esperienze didattiche 1	6	52	GILIBERTI MARCO ALESSANDRO LUIGI	Lezioni	28	28		
				LUDWIG NICOLA GHERARDO	Laboratori (Turno 2)	24	24		
				PETRILLO VITTORIA MATILDE PIA	Laboratori (Turno 1)	24	24		
	Probabilità Avanzata	9	78	MORALE DANIELA	Lezioni	28	28		
				UGOLINI STEFANIA	Esercitazioni	36	36		Si proverà la modalità sincrona salvo difficoltà tecniche o preferenza degli studenti per la asincrona
					Lezioni	14	14		
	Sistemi dinamici 2	6	42	GAETA GIUSEPPE	Lezioni	42	42		Alcune lezioni potranno essere erogate in modalità asincrona
	Sistemi hamiltoniani 1	9	73	BENEDIKTER NIELS PATRIZ	Laboratori	24	24		
PALEARI SIMONE				Lezioni	7	7			
					42	42		Si proverà la modalità sincrona salvo difficoltà tecniche o preferenza degli studenti per la asincrona	

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA (Classe LM-40)

PIANIFICAZIONE DELLA DIDATTICA 1° SEMESTRE 2020-21
I corsi iniziano il 28 settembre 2020

ANNO	INSEGNAMENTO	CFU	ORE TOTALI	DOCENTE	FORMA DIDATTICA	ORE DOCENTE	ORE A DISTANZA IN MODALITA' SINCRONA (per tutti gli insegnamenti sono possibili momenti in presenza, in piccoli gruppi, da concordare con il docente)	ORE A DISTANZA IN MODALITA' ASINCRONA	note			
non definito	Statistica Matematica Avanzata	9	78	ALETTI GIACOMO	Laboratori	24	18	6	Quando ci sarà bisogno di modalità asincrona (ripasso), gli argomenti verranno postati con anticipo e una piccola parte del tempo verrà fatta in sincrono per domande			
					Lezioni	28	21	7				
				MICHELETTI ALESSANDRA	Laboratori	12	12		Quando ci sarà bisogno di modalità asincrona (ripasso), gli argomenti verranno postati con anticipo e una piccola parte del tempo verrà fatta in sincrono per domande			
					Lezioni	14	14					
				Storia e Didattica della Geometria (prima parte)	6	47	MANTOVANI SANDRA	Laboratori	12	12		
								Lezioni	7	7		
				RIZZO OTTAVIO GIULIO	Lezioni	28	14	14				
	Teoria dei gruppi	6	42	BIANCHI MARIAGRAZIA	Lezioni	42	42					
	Teoria della rappresentazione	9	73	BIANCHI MARIAGRAZIA	Esercitazioni	12	12					
					Lezioni	21	21					
				PACIFICI EMANUELE	Esercitazioni	12	12					
					Lezioni	28	28					
Teoria delle categorie	6	42	MANTOVANI SANDRA	Lezioni	42	42						
Topologia Algebrica	9	73	BERTOLINI MARINA	Esercitazioni	12	12		Per quanto riguarda tutto il corso di Topologia Algebrica, alcune ore saranno tenute in modalità sincrona e altre asincrona				
				Lezioni	21	21						
			TURRINI CRISTINA	Esercitazioni	12	12						
				Lezioni	28	28						
Varietà complesse (prima parte)	6	42	VAN GEEMEN LAMBERTUS	Lezioni	42	42						