

DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO IN INGLESE	EVENTUALE INDIRIZZO	ATTIVITA' FORMATIVA (A) base di caratterizzanti; (B) affini e integrative; (C) altre attività formative; (D) a scelta dello studente; (E) altre attività formative	AMBITO DISCIPLINARE	SSD	LINGUA BASE	TIPO INSEGNAMENTO (NORMALE, ARTICOLAZIONE IN MODULI E LABORATORI, FREQUENZA DI SCALA, FREQUENZA SEMINARIO, TIPOLOGIA, STRATEGIA, ESERCITAZIONE, ALTRO)	LEZIONE	2	1	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	orale	6	48	102		a.a. 2010-11	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=7113&sort=DEFAULT&search=5f7bc0f74e57e%20&page=1	
DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO IN INGLESE	EVENTUALE INDIRIZZO	ATTIVITA' FORMATIVA (A) base di caratterizzanti; (B) affini e integrative; (C) altre attività formative; (D) a scelta dello studente; (E) altre attività formative	AMBITO DISCIPLINARE	SSD	LINGUA BASE	TIPO INSEGNAMENTO (NORMALE, ARTICOLAZIONE IN MODULI E LABORATORI, FREQUENZA DI SCALA, FREQUENZA SEMINARIO, TIPOLOGIA, STRATEGIA, ESERCITAZIONE, ALTRO)	LEZIONE	2	1	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	orale	6	48	102		a.a. 2010-11		
Fondamenti della Matematica	Foundations of Mathematics	Logica Matematica	affini ed integrative	affini o integrative	MAT/04	italiano	normale	Lezione	2	1		convenzionale	voto finale	orale	6	48	102		a.a. 2010-11	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=7113&sort=DEFAULT&search=5f7bc0f74e57e%20&page=1	
Fondamenti di Astrofisica		Fisico-Matematico; Analitico	affini ed integrative	affini o integrative		italiano	normale		2	1		convenzionale	voto finale		6	48	102		a.a. 2010-11		
Geometria Algebrica	Algebraic Geometry	Geometria	caratterizzante	teorica avanzata	MAT/03	italiano	normale	lezioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	orale	6	48	102	A. Collino	MAT/03	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=ae84&sort=DEF	
Geometria Computazionale	Computational Geometry	Geometria; Algebra; Logica Matematica; Modellistico-Numerico	attività affini ed integrative	affini o integrative	MAT/03	italiano	normale	lezioni, esercitazioni	2	1		convenzionale	voto finale	orale	6	48	102		a.a. 2010-11	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=66e8&sort=DEFAULT&search=5f7bc0f74e57e%20&page=1	
Geometria Differenziale	Differential Geometry	Analitico; Geometria; Fisico-Matematico	caratterizzante	teorica avanzata	MAT/03	italiano	normale	Lezioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	orale	6	48	102		A.M. Fino	MAT/03	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=dc95&sort=DEF
Geometria Superiore	Advanced Geometry	Geometria	caratterizzante	teorica avanzata	MAT/03	italiano	normale	Lezioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	orale	9	72	153		A. Conte	MAT/03	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=0b2e&sort=DEF
Geometria Superiore	Advanced Geometry	Algebra; Logica Matematica	caratterizzante	teorica avanzata	MAT/03	italiano	normale	Lezioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	orale	6	48	102		A. Conte	MAT/03	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=9c82&sort=DEF
I libri di testo per la scuola secondaria (XIX-XX sec.)	Textbooks for High Schools (19th-20th century) Lab	Storico-Didattico	altre attività formative	altre conoscenze	MAT/04	italiano	normale	laboratorio	2	1		convenzionale	giudizio	scritto e orale congiunti	3	24	51		a.a. 2010-11	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=1846&sort=DEFAULT&search=5f7bc0f74e57e%20&page=1	
Informatica Grafica	Computer Graphic	Modellistico-Numerico	attività affini ed integrative	affini o integrative	INF/01				2						6					http://www.educ.di.unibo.it/visualizzaCorsi/corso.php?cod=18077&codA=	
Introduzione alla Relativita' Generale	Introduction to General Relativity	Geometria; Fisico-Matematico; Analitico	affini ed integrative	teorico e dei fondamenti della Fisica	FIS/02	italiano	normale	Lezione	2	Quadrimestrale	Il periodo	Convenzionale	Voto Finale	Orale	6	48	102		N. Fornengo P.A.	FIS/02	http://fisica.campusnet.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=ec0b&sort=DEF
Istituzioni di Algebra	Elements of Algebra	Algebra; Logica Matematica; Geometria	caratterizzante	teorica avanzata	MAT/02	italiano	normale	lezioni	1	1	28/09/2009 - 15/01/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	9	56	153	16	Y. Chen	MAT/02	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=a827&sort=DEF
Istituzioni di Algebra	Elements of Algebra	Storico-Didattico	caratterizzante	teorica avanzata	MAT/02	italiano	normale	lezioni	1	1	28/09/2009 - 15/01/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	6	32	102	16	Y. Chen	MAT/02	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=0607&sort=DEF
Istituzioni di Analisi Matematica	Elements of Functional Analysis and Measure Theory	Analitico; Geometria; Storico-Didattico; Modellistico-Numerico; Modellistico-Probabilistico	caratterizzante	teorica avanzata	MAT/05	italiano	normale	lezioni, esercitazioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	9	56	153	16	A. Negro	MAT/05	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=74bb&sort=DEF
Istituzioni di Analisi Matematica	Elements of Functional Analysis and Measure Theory	Logica Matematica; Algebra	caratterizzante	teorica avanzata	MAT/05	italiano	normale	lezioni, esercitazioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	6	32	102	16	A. Negro	MAT/05	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=ca53&sort=DEF
Istituzioni di Analisi Numerica	Elements of Numerical Analysis	Modellistico-Numerico; Modellistico-Probabilistico	caratterizzante	modellistico-appl.	MAT/08	italiano	normale	lezioni, pratica di laboratorio, esercitazioni	1	1	28/09/2009 - 15/01/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	9	56	153	16	G. Allasia	MAT/08	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=ecea&sort=DEF
Istituzioni di Analisi Numerica	Elements of Numerical Analysis	Logica Matematica; Algebra; Geometria; Storico-Didattico; Analitico; Fisico-Matematico	caratterizzante	modellistico-appl.	MAT/08	italiano	normale	lezioni, pratica di laboratorio, esercitazioni	1	1	28/09/2009 - 15/01/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	6	32	102	16	G. Allasia	MAT/08	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=343a&sort=DEF
Istituzioni di Calcolo delle Probabilità	Elements of Probability	Modellistico-Probabilistico; Analitico; Modellistico-Numerico	caratterizzante	modellistico-appl.	MAT/06	italiano	normale	lezioni, esercitazioni	1	1	28/09/2009 - 15/01/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	9	56	153	16	M.T. Girardo	MAT/06	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=8db1&sort=DEF
Istituzioni di Calcolo delle Probabilità	Elements of Probability	Logica Matematica; Algebra; Geometria; Storico-Didattico; Fisico-Matematico	caratterizzante	modellistico-appl.	MAT/06	italiano	normale	lezioni, esercitazioni	1	1	28/09/2009 - 15/01/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	6	32	102	16	M. T. Girardo	MAT/06	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=3be0&sort=DEF
Istituzioni di Fisica Matematica	Elements of Mathematical Physics	Fisico-Matematico; Modellistico-Numerico	caratterizzante	modellistico-appl.	MAT/07	italiano	normale	lezioni, esercitazioni	1	1	28/09/2009 - 15/01/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	9	56	153	16	M. Ferraris	MAT/07	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=0a31&sort=DEF
Istituzioni di Fisica Matematica	Elements of Mathematical Physics	Logica Matematica; Algebra; Geometria; Analitico; Modellistico-Probabilistico	caratterizzante	modellistico-appl.	MAT/07	italiano	normale	lezioni, esercitazioni	1	1	28/09/2009 - 15/01/2010	convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	6	32	102	16	M. Ferraris	MAT/07	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl/Show?id=8d24&sort=DEF

DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO IN INGLESE	EVENTUALE INDIRIZZO	ATTIVITA' FORMATIVA (a.a. base, P. caratterizzante, C.A.M. e insegn. D. e scolaro P.A. abilitante, F. altre attività formative)	AMBITO DISCIPLINARE	SSD	LINGUA BASE	TIPO INSEGNAMENTO (NORMALE, ARTICOLAZIONE IN MODULI E LORO CARATTERISTICHE)	TIPOLOGIA INSEGNAMENTO (LEZIONE, SEMINARIO, TIROCINIO, STAGE, ESERCITAZIONE, LABORATORIO, ESERCITAZIONE, ALTRO)	ANNO DI CORSO (se il triennio deve essere articolato in un primo biennio e un secondo biennio)	PERIODO DIDATTICO (ANNUALE, SEMESTRALE, QUADRIMESTRALE)	DATA INIZIO - DATA FINE	MODALITA' DI SVOLGIMENTO (CONVENZIONALE, TELEDIDATTICA, MOODLE, MSN)	MODALITA' DI VERIFICA (VOTO FINALE, GIUDIZIO FINALE, TESI, ESAMI)	TIPO DI ESAME (ORALE, SCRITTO, ORALE CON INCONTI SCRITTI E ORALI, PARALLELI, PROVE PRATICHE, PROVE PRATICHE)	N. ORE DI LEZIONE	N. ORE DI STUDIO INDIVIDUALE	N. ORE ALTRO (TIROCINIO, ECC.)	DOCENTE RESPONSABILE (NOME E COGNOME)	MODULO	OGGETTI FORMATIVI SPECIFICI (PROGRAMMA IN LINGUA ITALIANA, PROGRAMMA IN LINGUA INGLESE, TESTI DI RIFERIMENTO)		
Metodi Numerici per il CAGD	Numerical Methods for CAGD		Modellistico-Numerico; Storico-Didattico	caratterizzante	modellistico-applicativa	MAT/08	italiano	normale	lezione e esercitazione	2	1		convenzionale	voto	orale	6	48	102	a.a. 2010-11		http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=610&sort=DEFAULT&search=5f7bc0574e5%7e%20%20	
Metodi numerici per le Equazioni Differenziali	Numerical Methods for Differential Equations		Modellistico-Numerico; Modellistico-Probabilistico; Fisico-Matematico	caratterizzante	Mod appl	MAT/08	italiano	normale	lezione, esercitazione, laboratorio	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto	orale	6	40	102	8	G. Allasia	MAT/08	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=548&sort=DEF
Multidisciplinary Lab	Multidisciplinary Lab		Analitico; Modellistico-Probabilistico; Modellistico-Numerico	altre att. Form	altro	MAT/05-06-07	inglese	normale	lezione e seminari	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	giudizio	orale	3	24	51		C. Zucca	MAT/06	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=278&sort=DEF
Operatori Lineari e Analisi Microlocale	Linear Operators and Microlocal Analysis		Analitico	caratterizzante	teo avanz	MAT/05	italiano	normale	lezione	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto	orale	6	48	102		E. Buzano	MAT/05	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=571&sort=DEF
Processi Stocastici	Stochastic Processes		Modellistico-Probabilistico; Analitico Fisico-Matematico; Modellistico-Numerico	caratterizzante	mod appl	MAT/06	italiano	normale	lezione	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto	orale	6	48	102		L. Sacerdote	MAT/06	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=94&sort=DEF
Progetto e Analisi di Algoritmi			Algebra; Geometria; Logica Matematica	attività affini ed integrative	affini o integrative	INF/01	italiano	normale		2	2		convenzionale			6						
Prova Finale			Tutti gli indirizzi	altre att. formative	per la prova finale		italiano, inglese									30						
Simulazione			Modellistico-Probabilistico			INF/01				2	2											http://www.educ.di.unibo.it/visualizzaCorsi/corso.php?cod=8094&codA=
Sistemi Complessi per la Biologia			Modellistico-Probabilistico			FIS/02				2	2											
Sistemi Dinamici e Teoria del Caos	Dynamical Systems and Chaos Theory		Analitico; Modellistico-Probabilistico; Fisico-Matematico; Modellistico-Numerico	caratterizzante	mod appl	MAT/07	italiano	normale	lezione	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto	orale	6	48	102		G. Magnano	MAT/07	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=1&sort=DEF
Statistica dei Processi Stocastici	Statistic of Stochastic Processes		Modellistico-Probabilistico; Modellistico-Numerico	caratterizzante	mod appl	MAT/06	italiano	normale	lezioni, esercitazioni, laboratorio	1	2	01/03/2010 - 04/06/2011	convenzionale	voto	orale	6	48	102		R. Sirovich	MAT/06	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=475&sort=DEF
Storia delle Matematiche 1	History of Mathematics 1		Storico-Didattico	caratterizzante	teo avanz	MAT/04	italiano	normale	lezioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto	orale	6	48	102		S. Roero	MAT/04	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=adc2&sort=DEF
Storia delle Matematiche 2	History of Mathematics 2		Storico-Didattico	caratterizzante	teorica-avanzata	MAT/04	italiano	normale	lezioni, seminari	2	1		convenzionale	voto	orale	6	48	102	a.a.2010-11			http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=62&sort=DEFAULT&search=5f7bc0574e5%7e%20%20
Struttura della materia	Structure of the matter		Fisico-Matematico	affini ed integrative	affini o integrative	FIS/03	italiano	normale	lezioni	2	2		convenzionale	voto	orale	6	48	102		a.a. 2010-11		http://fisica.campusnet.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=af14&sort=DEF
Tecniche Informatiche per l'Immagine e l'Audiovisivo (Corso a Palazzo Nuovo)				altre att. Form	scelta											5		5				http://multidams.campusnet.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=6ef0&sort=
Teoria degli Insiemi	Set Theory		Algebra; Logica Matematica	caratterizzante	teo avanz	MAT/01	italiano	normale	lezioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	orale	6	48	51		A. Andretta	MAT/01	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=b7db&sort=DEF
Teoria dei Modelli	Model Theory		Algebra; Logica Matematica	caratterizzante	teo avanz	MAT/01	italiano	normale	lezioni, esercitazioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto finale	scritto	6	48	51		D. Zambella	MAT/01	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=1dce&sort=DEF
Teorie Relativistiche	Relativistic Theories		Fisico-Matematico	caratterizzante	Mod appl	MAT/07	italiano	normale	lezioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto	orale	6	48	51		L. Fatibene	MAT/07	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=1729&sort=DEF
Topologia	Topology			altre att. Form	scelta	MAT/03	italiano	normale	lezioni	1	2	01/03/2010 - 04/06/2010	convenzionale	voto	orale	6	48	51		P. Gandini	MAT/03	http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=d60f&sort=DEF
Topologia Algebrica	Algebraic Topology		Algebra; Logica Matematica; Geometria	attività affini ed integrative	affini o integrative	MAT/03	italiano	normale	lezioni	2	1		convenzionale	voto finale	scritto e orale congiunti	6	48	51	a.a. 2010-11			http://www.matematica.unibo.it/cgi-bin/corsi.pl?Show?id=65e&sort=DEFAULT&search=5f7bc0574e5%7e%20%20

DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO IN INGLESE	EVENTUALE INDIRIZZO	ATTIVITA' FORMATIVA (a cui base di caratteristiche: C, A, B e D, e scalo pero studente; F, altre attivita' formative)	AMBITO DISCIPLINARE	SSD	LINGUA BASE	TIPO INSEGNAMENTO (IN PRINCIPALE, ARTICOLAZIONE IN MODULI E LEZIONI, CARATTERISTICA)	TIPO LOGIA INSEGNAMENTO (LEZIONE, SEMINARIO, TIROCINIO, AGE INTERNO, STAGE, ESTERNO, LABORATORIO, ESERCITAZIONE, ALTRO)	ANNO DI CORSO (se il titolo formale deve essere ricolata al indirizzo specifico)	PERIODO DIDATTICO (ANNUALE, SEMESTRALE, QUADRIMESTRALE)	DATA INIZIO - DATA FINE	MODALITA' DI SVOLGIMENTO (CONVEGZIONALE, TELESDIA, VIDEO, MISTA)	MODALITA' DI VERIFICA (VOTO FINALE, GIUDIZIO FINALE, NESSUNO)	TIPO DI ESAME (ORALE, SCRITTO, ORALE CON INCONTI SCRITTO E ORALE SEPARATI, PROVE PRATICHE, ALTRE)	N. ORE DI LEZIONE	N. ORE DI STUDIO INDIVIDUALE	N. ORE ALTRO (TIROCINIO, ECCO)	DOCENTE RESPONSABILE (NOME E QUALIFICA) Nel caso di un corso a cui il docente è necessario	ORETTIVI FORMATIVI SPECIFICI (PROGRAMMA IN LINGUA ITALIANA, PROGRAMMA IN LINGUA INGLESE, TESTI DI RIFERIMENTO)
----------------------------	---------------------------------------	---------------------	---	---------------------	-----	-------------	--	---	--	---	-------------------------	--	---	---	-------------------	------------------------------	--------------------------------	--	--

N.B. Corsi colorati in giallo: Corsi mutuati da altri corsi di studi; i dati non sono definitivi

