

ATTIVITÀ DIDATTICHE ATTIVABILI ESPLICITAMENTE PER IL DOTTORATO

Denominazione attività didattica	Docente responsabile	n. crediti	Lingua
Quantum Computing	R. Tripiccione	6	Italiano
Magnetofluidodinamica	M.R. Padula	6	Inglese
Metodi numerici multiscala per equazioni alle derivate parziali	L. Pareschi	6	Inglese
Number Theory	P.Codecà (M.Nair)	6	
Prestazioni e Affidabilità dei sistemi	M.Marzola	4	Inglese
Elementi di apprendimento statistico	G.Zanghirati	6	Italiano
Sistemi largamente distribuiti	E. Luppi	6	Italiano
Laboratorio di Sicurezza di Reti	A. Gianoli	3	Italiano
Sviluppo di middleware di grid	C. Vistoli	3	Italiano
Teoria degli anelli e dei moduli	C. Menini	6	Inglese
Sistemi iperbolici e leggi di conservazione	A.Corli	6	Italiano
Linear and Nonlinear Optimization	R. Fletcher	4	Inglese
Partial Differential Equations	L.Zanghirati	6	Inglese
Calcolo scientifico avanzato: ottimizzazione globale e aritmetica non i numeri infiniti ed infinitesimi	V.D. Sergeiev	2	Italiano
Equazioni delle onde non lineari	D. Foschi	6	Italiano
Ergodic Theory	M.Miranda	6	Italiano

INSEGNAMENTI MUTUABILI DA ALTRI CORSI DI STUDIO

Denominazione dell'insegnamento	Docente responsabile	Corso di studio	n. crediti	Lingua
Laboratorio avanzato di architettura	R. Tripiccione	LS Info.	6	Italiano
Crittografia	P. Codecà	LS Ing.	6	Italiano
Laboratorio di Sicurezza di Reti	A. Gianoli	LS Info.	6	Italiano
Griglie Computazionali	T. Andreozzi	LS Info	6	Italiano
Applicazioni di sistemi distribuiti	F. Schifano	LS.Info	3	Italiano
Analisi VI	L. Zanghirati	LS Mate.	6	Italiano
Storia delle Matematiche: analisi matematica e fisica matematica da Cauchy a Leibniz	L. Pepe	LS Mate.	6	Italiano
Geometria Algebrica II	M. Mella	LS Mate.	6	Italiano
Algebra VI	C. Menini	LS Mate.	6	Italiano
Ottimizzazione	G. Zanghirati	LS Info.	6	Italiano
Analisi VII	U. Massari	LS Mat.	6	Italiano