



Università degli Studi di Napoli Federico II  
Scuola Politecnica e delle Scienze di Base

Dipartimento Scienze Fisiche

Corso di LM In Fisica

**INSEGNAMENTI ATTIVATI - A.A.2014/2015**

A n n o	Sem	Insegnamento	Modulo	GRUPPI	CFU	SSD	Curriculum	A scelta	docente affidatario
	1	Cosmologia			8	FIS/05			Capozziello Salvatore
	1	Elettrodinamica Classica			8	FIS/04	MSM,SA, TFF, AGS		Ventriglia Franco
	1	Fotonica			8	FIS/03	MSM,SA, TFF, AGS		Vellotta Raffaele
	1	Meccanica del Continuo			8	FIS/03	MSM,SA, TFF, AGS		Russo Guido
	1	Meccanica Quantistica 1			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Santorelli Pietro
	1	Programmazione ad Oggetti per la Fisica			8	INF/01			De Nardo Guglielmo
	2	Analisi ed Elaborazione dei Segnali			8	FIS/07			Zollo Aldo
	2	Astrofisica delle Alte Energie			8	FIS/05			Paolillo Maurizio
	2	Fisica Astroparticellare			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Barbarino Giancarlo
	2	Fisica Astroparticellare Teorica			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Pisanti Ofelia
	2	Fisica Computazionale			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Andreozzi Francesco
	2	Fisica delle Basse Temperature			8	FIS/03	MSM,SA, TFF, AGS		Tagliacozzo Arturo

2	Fisica delle Galassie			8	FIS/05	MSM,SA, TFF, AGS		Covone Giovanni
2	Fisica delle Particelle Elementari			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Merola Leonardo
2	Fisica dello Stato Solido 1			8	FIS/03	MSM,SA, TFF, AGS		Perroni Carmine Antonio
2	Fisica Medica			8	FIS/07	MSM,SA, TFF, AGS		Russo Paolo
2	Fisica Nucleare			8	FIS/04	MSM,SA, TFF, AGS		Itaco Nunzio
2	Fisica per l'Astrofisica 1			8	FIS/04	MSM,SA, TFF, AGS		Fedele Renato
2	Fisica Sperimentale della Gravitazione			8	FIS/01			Calloni Enrico
2	Geofisica Applicata			8	GEO/11			Patella Domenico
2	Interazioni Fondamentali			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Abud Filho Mario
2	Laboratorio di Fisica della Materia			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Sasso Antonio
2	Laboratorio di Fisica delle Particelle			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Alvigi Maria Grazia
2	Laboratorio di Fisica Nucleare			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Vardaci Emanuele
2	Meccanica Quantistica 2			8	FIS/03	MSM,SA, TFF, AGS		Cataudella Vittorio
2	Metodi Diretti ed Inversi			8	FIS/06	MSM,SA, TFF, AGS		Emolo Antonio
2	Metodologie Nucleari per la Fisica Sanitaria e il Controllo Ambientale			8	FIS/04	MSM,SA, TFF, AGS		Roca Vincenzo
2	Reazioni Nucleari			8	FIS/04	MSM,SA, TFF, AGS		Verdaci Emanuele
2	Sensori, Rivelatori ed Elettronica Associata			8	FIS/01			Barbarino Giancarlo

2	Tecniche di Acquisizione Dati			8	FIS/01			Garufi Fabio
2	Teoria Classica dei Campi (Classical Field Theory)			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Vitale Patrizia
1	Elettronica Digitale			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Aloisio Alberto
1	Laboratorio di Fisica			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Spinelli Nicola
2	Astrofisica			8	FIS/05	MSM,SA, TFF, AGS		Longo Giuseppe
2	Astrofisica Nucleare			8	FIS/01			Imbriani Gianluca
2	Biofisica			8	FIS/07	MSM,SA, TFF, AGS		Grossi Gianfranco
2	Fisica Atomica e Molecolare e Spettroscopia			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Altucci Carlo
2	Fisica della Terra e dell'Atmosfera			8	FIS/06	MSM,SA, TFF, AGS		Festa Gaetano
1	Analisi Dati in Fisica Subnucleare			8	FIS/01			Ambrosino Fabio
1	Complementi di Fisica delle Particelle Elementari			8	FIS/01			Napolitano Marco
1	Fisica della Materia Molle			8	FIS/03	MSM,SA, TFF, AGS		Abbate Giancarlo
1	Fisica della Radiazione Cosmica			8	FIS/01			Di Girolamo Tristano
1	Fisica Nucleare Applicata			8	FIS/04			Roca Vincenzo
1	Fisica Nucleare per i Beni Culturali e Ambientali			8	FIS/01			Paternoster Giovanni
1	Fisica per l'Astrofisica 2			8	FIS/05	MSM,SA, TFF, AGS		Fedele Renato
1	Fondamenti di Elettronica			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Barbarino Giancarlo

1	Laboratorio di Fisica Biomedica			8	FIS/07	MSM,SA, TFF, AGS		Russo Paolo
1	Metodi di Quantizzazione			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Ricciardi Giulia
1	Modellizzazione di Sistemi Complessi			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Nicodemi Mario
1	Ottica Quantistica			8	FIS/03	MSM,SA, TFF, AGS		Santamato Enrico
1	Relatività Generale e Gravitazione			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Bimonte Giuseppe
1	Sismologia			8	FIS/06	MSM,SA, TFF, AGS		Zollo Aldo
1	Storia dell'Astronomia			8	FIS/05			Covone Giovanni
1	Tecniche di Accelerazione e Trasporto di Fasci di Particelle			8	FIS/01			Masullo Maria Rosaria
1	Teoria dei Molti Corpi in Fisica della Materia			8	FIS/03	MSM,SA, TFF, AGS		De Filippis Giulio
1	Teoria delle Stringhe			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Pezzella Franco
1	Teoria Quantistica dei Campi			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Miele Gennaro
2	Fisica dei Nuclei Esotici			8	FIS/04			Pierroutsakov Dimitra
2	Laboratorio di Sistemi Digitali			8	FIS/01	MSM,SA, TFF, AGS		Izzo Vincenzo
2	Meccanica Statistica 1			8	FIS/02	MSM,SA, TFF, AGS		Peruggi Fulvio