

**ELENCO DEI CORSI A SCELTA**  
**A.A. 2015/16**

Insegnamento	SSD Materia	Cfu	Ore			Docente	Anno	Sem	Data Inizio	Data Fine
			Aula	Lab	Eserc					
Astrobiologia <i>Astrobiology</i>	BIO/10	3+3	48	/	/	Balbi Amedeo Billi Daniela	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Ceramic and Composite Materials	CHIM/05	6	48	/	/	Nanni Francesca	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Cibernetica	FIS/01	6	48	/	/	Drago Alessandro	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Fisica Biologica 2	FIS/07	6	48	/	/	Morante Silvia	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Fisica dei Dispositivi a Stato Solido	FIS/03	6	48	/	/	De Matteis Fabio	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Fisica dei Plasmi	FIS/03	6	48	/	/	Consolini Giuseppe	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Gravitational lensing	FIS/05	6	48	/	/	Mazzotta Pasquale	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Istituzioni di Fisica Nucleare e Subnucleare	FIS/04	6	48	/	/	Sparvoli Roberta	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Laboratorio di Gravitazione	FIS/05	6	32	24	/	Bassan Massimo	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Meccanica Statistica 2	FIS/03	6	48	/	/	Marra Rossana	1	1	01.10.2015	13.01.2016
Particle Accelerators for Science and Interdisciplinary Application <i>Acceleratori di Particelle</i>	FIS/01	6	48	/	/	Cianchi Alessandro	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Biomacromolecules and Biochemical Processes	BIO/10	6	48	/	/	Melino Sonia	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Complementi di Ottica	FIS/03	6	48	/	/	Proposito Paolo	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Dosimetry and Radioprotection	FIS/07	6	48	/	/	Russo Anna	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Elettronica 2	FIS/01	6	48	/	/	Cardarelli Roberto	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Epitaxial Growth of Crystals and Nanostructures	FIS/03	8	48	24	/	Placidi Ernesto	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Fenomenologia delle Particelle Elementari	FIS/02	6	48	/	/	Tantalo Nazario	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Fisica Computazionale	FIS/01	8	64	/	/	Pecchia Alessandro	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Fisica dei Sistemi a Bassa Dimensionalità	FIS/03	6	48	/	/	Salvato Matteo	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Fisica dei Solidi	FIS/03	6	48	/	/	Cirillo Matteo	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Fisica delle Astroparticelle <i>Astroparticle Physics</i>	FIS/05	6	32+16	/	/	Bernabei Rita Cerulli Riccardo	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Fisica delle Particelle Elementari 1	FIS/04	6	48	/	/	Carboni Giovanni	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Fisica Medica	FIS/07	6	48	/	/	Narici Livio	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Fisica Teorica Specialistica	FIS/02	6	48	/	/	Stanev Yassen	1	2	01.03.2016	03.06.2016

Introduzione alla Crescita dei Cristalli	FIS/03	6	48	/	/	Arciprete Fabrizio	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Introduzione alle Teorie di Stringhe	fis/02	6	48	/	/	Morales José Francisco	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Laboratorio di Elettronica <i>Electronics</i>	FIS/01	8	48	24	/	Camarri Paolo	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Laboratorio di Fisica Biologica	FIS/07	6	32	24	/	Minicozzi Velia	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Laboratorio di Fisica dell'Atmosfera	FIS/06	10	56	36	/	Argentini Stefania	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Meccanica Celeste <i>Celestial Mechanics</i>	FIS/05	6	48	/	/	Pucacco Giuseppe	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Metodologie Sperimentali per la Ricerca dei Processi Rari <i>Underground Technologies</i>	FIS/04	6	40	/	8	Belli Pierluigi	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Microelettronica	FIS/01	6	48	/	/	Badoni Davide	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Misure ed Analisi di Biosegnali <i>Measurement and Analysis of Biosignals</i>	FIS/01	6	48	/	/	Moletti Arturo	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Neutron Physics and Neutron Instrumentation <i>Fisica del Neutrone e Applicazioni</i>	FIS/03	6	48	/	/	Andreani Carla Festa Giulia	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Ottica Quantistica	FIS/03	6	48	/	/	De Matteis Fabio	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Popolazioni Stellari <i>Stellar Populations</i>	FIS/05	6	48	/	/	Bono Giuseppe	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Sole e Climatologia Spaziale <i>Sun and Space Climate</i>	FIS/05	6	48	/	/	Berrilli Francesco	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Teoria dei Campi e Particelle 1	FIS/02	6	48	/	/	Bianchi Massimo	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Teoria dei Campi e Particelle 2	FIS/02	6	48	/	/	Bianchi Massimo	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Teoria dei Solidi	FIS/03	6	48	/	/	Cini Michele	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Teoria Quantistica della Materia	FIS/03	6	48	/	/	Pulci Olivia	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Termodinamica dei Processi Irreversibili	FIS/01	6	48	/	/	Consolini Giuseppe	1	2	01.03.2016	03.06.2016
Astrofisica delle Alte Energie <i>High Energy Astrophysics</i>	FIS/05	3+3	48	/	/	Tavani Marco Israel Gianluca	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Chemodinamica dell'Atmosfera	FIS/06	8	64	/	/	Costabile Francesca	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Elettronica Digitale	FIS/01	6	48	/	/	Salamon Andrea	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Fisica dei Liquidi e dei Sistemi Disordinati <i>Physics of Liquids and Disordered Systems</i>	FIS/03	6	48	/	/	Senesi Roberto	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Fisica delle Particelle Elementari 2	FIS/04	6	48	/	/	Di Ciaccio Anna	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Fisica Nucleare	FIS/04	6	40+8	/	/	D'Angelo Annalisa Pace Emauele	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Laboratorio di Fisica Nucleare e Subnucleare <i>Laboratory of Nuclear and Subnuclear Physics</i>	FIS/01	8	48	24	/	Di Ciaccio Anna	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Materiali e Fenomeni a Basse Temperature	FIS/03	6	48	/	/	Cirillo Matteo	2	1	01.10.2015	13.01.2016

Meteorologia Sinottica	FIS/06	8	64	/	/	Docente da definire	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Microscopia e Nanoscopia <i>Advanced Characterization of Materials: Techniques and Applications</i>	FIS/03	6	32+16	/	/	Sgarlata Anna Placidi Ernesto	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Modellistica Numerica	FIS/01	8	48	24	/	Cagnazzo Chiara	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Onde Gravitazionali <i>Gravitational Waves</i>	FIS05	6	48	/	/	Fafone Viviana	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Radioattività <i>Radioactivity</i>	FIS/04	6	32+16	/	/	Danevyc Fedor Bernabei Rita	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Space Instruments	FIS/01	6	48	/	/	Casolino Marco	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Supersimmetria	FIS/02	6	48	/	/	Fucito Francesco	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Telerilevamento	FIS/06	8	64	/	/	Liberti Gianluigi	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Teoria dei Sistemi a Molti Corpi	FIS/07	5+3	64	/	/	Rossi Giancarlo Frezzotti Roberto	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Teorie Relativistiche e Supergravità	FIS/02	4+2	48	/	/	Pradisi Gianfranco Riccioni Fabio	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Fisica dei Fluidi Complessi e Turbolenza	FIS/01	8	64	/	/	Mauro Chinappi	2	1	01.10.2015	13.01.2016
Ionizing Radiation for Nuclear Medicine and Radiation Therapy	FIS/07	6	48	/	/	Russo Anna	2	2	01.03.2016	03.06.2016
Laboratorio di Fisica della Materia	FIS/01	6+1+1	48	24	/	Senesi Roberto Goletti Claudio Patella Fulvia	2	2	01.03.2016	03.06.2016