

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN FISICA

ORARIO DELLE LEZIONI (primo semestre) - A.A. 2022/2023

Curriculum in ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE

I Anno - primo semestre

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULA 7)

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00	Radiative Processes Aula 29	Modern Astrophysics	Radiative Processes Aula 8A	Modern Astrophysics	Quantum Mechanics
10.00-11.00					
11.00-12.00	Mathematical Methods for Physics	Quantum Mechanics	Quantum Mechanics	Mathematical Methods for Physics	Radiative Processes
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00		Mathematical Methods for Physics			
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Quantum Mechanics (8 cfu - mutuato dal Curriculum Physics) dott.^{ssa} Giulia Maria De Divitiis (giulia.dedivitiis@roma2.infn.it) - codocente dott. Gianluca Zoccorato

Mathematical Methods for Physics (8 cfu - Mutuato dal Curriculum Physics F.I.E.T.) dott. Giuseppe Dibitto (giuseppe.dibitto@roma2.infn.it) - codocente dott. Gianluca Zoccorato

Radiative Processes (6 cfu) - prof.^{ssa} Marina Miglaicchio (migliaccio@roma2.infn.it) - codocente dott. Giuseppe Puglisi → **INIZIO 10/10/22**

Modern Astrophysics (6 cfu) prof. Giuseppe Bono (bono@roma2.infn.it)

Curriculum in ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE

II Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

**GLI INSEGNAMENTI "CORSI A SCELTA" SARANNO DA CONCORDARE CON IL TITOLARE DEL CORSO
(AULE VARIE - CACCIN, T7Bis, T8Bis, T6Bis, 7)**

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9.00-10.00	Numerical Methods in Astrophysics (Aula 7)	Active Galactic Nuclei (Aula Caccin)	Numerical Methods in Astrophysics (Aula 7)	Cluster of Galaxies (Aula Caccin)	Cluster of Galaxies (Aula Caccin) Gravitational Physics (T8Bis)
10.00-11.00					
11.00-12.00	Space Weather (Aula T7Bis)	Gravitational Waves (T7Bis)	Advanced Cosmology (Aula Caccin)	Astrobiology and Habitability (T8Bis)	Active Galactic Nuclei (Aula Caccin)
12.00-13.00	Advanced Cosmology (Aula Caccin)				
13.00-14.00	Pausa Pranzo				
14.00-15.00	Planetary Sciences and Space Missions (Aula Caccin)	Space Science (T8Bis 15:00/17:00)	Stellar Structure and Evolution (aula T6 Bis)	Space Science (T8Bis 15:00/17:00)	Exoplanets (Aula Caccin) Space Weather (T7Bis)
15.00-16.00					
16.00-17.00					Stellar Structure and Evolution (ore 14.00-16:00) aula da definire
17.00-18.00					

Numerical Methods in Astrophysics (6 cfu) dott. Boudin Hervé (herve.bourdin@roma2.infn.it)

Corsi a Scelta del primo semestre

Active Galactic Nuclei (6 cfu) prof. Francesco Tombesi francesco.tombesi@roma2.infn.it

Advanced Cosmology (6 cfu) prof. Nicola Vittorio nicola.vittorio@uniroma2.it

Astrobiology and Habitability (6 cfu) prof. Amedeo Balbi balbia@roma2.infn.it

Gravitational Waves (6 cfu) prof.^{ssa} Viviana Fafone viviana.fafone@roma2.infn.it

Stellar Structure and Evolution (6 cfu) prof. Giuseppe Bono bono@roma2.infn.it

Planetary Sciences and Space Missions (6 cfu) dott. Alessandro Mura alessandro.mura@inaf.it

Cluster of Galaxies (6 cfu) prof. Pasquale Mazzotta mazzotta@roma2.infn.it

Exoplanets (6 cfu) prof. Luigi Mancini lmancini@roma2.infn.it

Gravitational Physics (6 cfu) dott. Alessio Rocchi alessio.rocchi@roma2.infn.it

Space Science (6 cfu) dott. Dario Del Moro dario.delmoro@roma2.infn.it

Space Weather (6 cfu) prof. Francesco Berrilli francesco.berrilli@roma2.infn.it

Curriculum in FISICA dell'ATMOSFERA e del CLIMA e METEOROLOGIA

I Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULE VARIE - 25, 27, 28, T6Bis)

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00	Fisica Computazionale (Aula 25)		Telerilevamento (T5Bis)	Oceanografia Fisica (Aula T5Bis)	Telerilevamento (T5Bis)
10.00-11.00					
11.00-12.00	Metodi Matematici della Fisica 2 (Aula 27)	Telerilevamento (T5Bis)	Oceanografia Fisica (T6Bis)	Metodi Matematici della Fisica 2 (Aula 27)	Metodi Matematici della Fisica 2 (Aula 27)
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00		Metodi Matematici della Fisica 2 (Aula 27 - ore 14.00/15.00)		Fisica Computazionale (28)	Fisica Computazionale (Aula 25)
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Metodi Matematici della Fisica 2 (9 cfu - mutuato dal Curriculum Fisica) prof. Gianfranco Pradisi (pradisi@roma2.infn.it)

Fisica Computazionale (8 cfu - mutuato dal Curriculum Physics of Complex Systems and Big Data) dott. Alessandro Pecchia (pecchia@ing.uniroma2.it)

Telerilevamento (8 cfu) dott. Gianluigi Liberti (gianluigi.liberti@cnr.it)

Oceanografia Fisica (6 cfu) dott. Federico Falcini (federico.falcini@cnr.it) → **INIZIO 20/10/2022**

Corsi a Scelta del primo semestre ORARIO DA DEFINIRE

Meteorologia Sinottica (6 cfu) dott. Valerio Lembo (v.lembo@isac.cnr.it) → **LU ore 14.30/16.30 aula T7Bis + GIO ore 14.30/16.30 aula T6Bis**

Curriculum in FISICA dell'ATMOSFERA e del CLIMA e METEOROLOGIA

II Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULE VARIE - 7, 25, T8Bis)

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00		Meccanica Statistica 2 (Aula 27)			
10.00-11.00					
11.00-12.00		Chemodinamica dell'Atmosfera (T8Bis)			Chemodinamica dell'Atmosfera (T8Bis)
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00			Chemodinamica dell'Atmosfera (Aula 25)		
15.00-16.00					
16.00-17.00			Meccanica Statistica 2 (Aula 27) ore 16:00/18:00	Fisica dei Fluidi Complessi e Turbolenza (Aula 7)	Fisica dei Fluidi Complessi e Turbolenza (Aula 7)
17.00-18.00					

Fisica dei Fluidi Complessi e Turbolenza (8 cfu)

dott. Mauro Chinappi, prof. Luca Biferale (mauro.chinappi@uniroma2.it)

Meccanica Statistica 2 (6 cfu)

prof.ssa Rossana Marra (marra@roma2.infn.it)

Corsi a Scelta del primo semestre

Chemodinamica dell'Atmosfera (8 cfu) *dott.ssa Francesca Costabile* francesca.costabile@artov.isac.cnr.it

Curriculum in PHYSICS OF FUNDAMENTAL INTERACTIONS AND EXPERIMENTAL TECHNIQUES

I Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULE VARIE - 7, 8A, T6Bis, T7Bis, T8Bis)

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9.00-10.00	Nuclear and Hadronic Physics (T6Bis)	Particle Physics (T8Bis)		Particle Physics (T8Bis)	Nuclear and Hadronic Physics (8A)
10.00-11.00					
11.00-12.00	Mathematical Methods for Physics (7)	Nuclear and Hadronic Physics (T6Bis)	Advanced Particle Physics (T7Bis)	Mathematical Methods for Physics (7) Advanced Particle Physics (T7Bis)	
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00		Mathematical Methods for Physics (7)			
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Mathematical Methods for Physics (8 cfu - Mutuato dal Curriculum Physics F.I.E.T.) dott. Giuseppe Dibitto (giuseppe.dibitto@roma2.infn.it) -codocente dott. Gianluca Zoccarato

Particle Physics (6 cfu) prof. Lucio Cerrito (Lucio.Cerrito@uniroma2.it)

Nuclear and Hadronic Physics (6 cfu) prof.ssa Annalisa D'Angelo, dott.ssa Rachele Di Salvo (annalisa.dangelo@roma2.infn.it)

Corsi a Scelta del primo semestre

Ionizing Radiation for Medical Physics (6 cfu) prof.ssa Maria Cristina Morone (mmorone@roma2.infn.it) → **MA ore 11.00/13.00 aula T6Bis + GIO ore 11.00/13.00 in aula 16**

Particle accelerators for science and interdisciplinary applications (6 cfu) prof. Alessandro Cianchi (cianchi@roma2.infn.it) **LU 14/16 in 8A e ME ore 14:00/16:00 aula T6Bis**

Advanced Statistics (10 cfu) dott. Giuseppe Consolini (giuseppe.consolini@inaf.it)

Computational Physics (9 cfu) dott. Alessandro Pecchia (pecchia@ing.uniroma2.it)

Space Instruments (6 cfu) dott. Marco Casolino (casolino@roma2.infn.it)

Quantum Mechanics (8 cfu) dott.ssa G.M. De Divitiis (giulia.dedivitiis@roma2.infn.it)

Advanced Particle Physics (6 cfu) prof.ssa Anna Di Ciaccio (anna.diciaccio@roma2.infn.it)

Gravitational Waves (6 cfu) prof.ssa Viviana Fafone (viviana.fafone@roma2.infn.it) → **Le lezioni si svolgeranno in T7Bis il MA (11.00/13.00) e GIO (14.00/16.00)**

Gravitational Physics (6 cfu) dott. Alessio Rocchi (alessio.rocchi@roma2.infn.it)

Materials Science (8 cfu) dott. Luca Camilli (camilli@roma2.infn.it)

Radioactivity (6 fu) dott. Riccardo Cerulli (Riccardo.Cerulli@roma2.infn.it)

Physics of Energy and the Environment (6 cfu) prof. Lucio Cerrito lucio.cerrito@uniroma2.it

LU e ME ore 14.00/16.00 aula 8

Curriculum in PHYSICS OF FUNDAMENTAL INTERACTIONS AND EXPERIMENTAL TECHNIQUES

II Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULE 23, T8Bis)

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00					
10.00-11.00					
11.00-12.00					
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00		Laboratory of Fundamental Interaction (23/ T8Bis)		Laboratory of Fundamental Interaction (23/ T8Bis)	
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Laboratory of Fundamental Interaction (10 cfu) prof.^{ssa} Anna Di Ciaccio, dott. Matteo Lorenzini (anna.diciaccio@roma2.infn.it) → **INIZIO 11/10/2022**

Curriculum in PHYSICS OF COMPLEX SYSTEMS AND BIG DATA

I Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULE VARIE - 7, L5)

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00					Quantum Mechanics
10.00-11.00					
11.00-12.00	Mathematical Methods for Physics	Quantum Mechanics	Quantum Mechanics	Mathematical Methods for Physics	
12.00-13.00					
13.00-14.00	Pausa Pranzo				
14.00-15.00		Mathematical Methods for Physics	Materials Science (Aula L5)		Materials Science (Aula L5)
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Materials Science (8 cfu) dott. Luca Camilli (camilli@roma2.infn.it)

Quantum Mechanics (8 cfu - mutuato dal Curriculum Physics) dott.^{ssa} Giulia Maria De Divitiis (giulia.dedivitiis@roma2.infn.it) - codocente dott. Gianluca Zoccorato

Mathematical Methods for Physics (8 cfu - Mutuato dal Curriculum Physics F.I.E.T.) dott. Giuseppe Dibitto (giuseppe.dibitto@roma2.infn.it) - codocente dott. Gianluca Zoccorato

Curriculum in PHYSICS OF COMPLEX SYSTEMS AND BIG DATA

II Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULE VARIE - 17, 25, 27, 28, T6Bis)

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00	Computational Physics (Aula 25)		Advanced Statistics (Aula T7Bis)	Advanced Statistics (Aula T6Bis)	Digital Data Analysis (Aula 6A)
10.00-11.00					
11.00-12.00			Digital Data Analysis (Aula 27)	Advanced Statistics <i>Esercitazioni</i> (Aula T6Bis)	
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00	Advanced Statistics (Aula T6Bis)	Digital Data Analysis (Aula 17)		Computational Physics (Aula 28)	Computational Physics (Aula 25)
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Advanced Statistics (10 cfu)

dott. Giuseppe Consolini (giuseppe.consolini@inaf.it) - codocenza *prof. Francesco Berrilli*

Digital Data Analysis (8 cfu)

dott. Luca Giovannelli (luca.giovannelli@roma2.infn.it) - codocenza *dott. Giancarlo De Gasperis*

Corsi a Scelta del primo semestre

Computational Physics (9 Cfu) *dott. Alessandro Pecchia* (pecchia@ing.uniroma2.it)

Data Modeling and Applications mod.1 (6 cfu - mutuato dalla LT informatica) *dott.ssa Loredana Vigliano* (vigliano@mat.uniroma2.it) → consultare l'orario della LT Informatica

Web Mining and Retrieval (9 cfu - mutuato dalla LM ITC and Internet Engineering) *prof. Roberto Basili* (basili@info.uniroma2.it) → consultare l'orario della LM ITC

Internet Services Performance (9 cfu - mutuato dalla LM ITC and Internet Engineering) *prof. Carlo Iazeolla* (carlo.iazeolla@roma2.infn.it) → consultare l'orario della LM ITC

Curriculum in FISICA

I Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULA VARIE - 27, 8, 9, 10, 27)

(Insegnamenti obbligatori per tutti i Piani di Studi)

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00			Struttura della Materia 2	Struttura della Materia 2	Meccanica Quantistica 2 (Aula 8)
10.00-11.00					
11.00-12.00	Metodi Matematici della Fisica 2	Meccanica Quantistica 2	Meccanica Quantistica 2	Metodi Matematici della Fisica 2	Metodi Matematici della Fisica 2
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00	Cibernetica (Aula 9)	Metodi Matematici della Fisica 2 (ore 14.00/15.00)	Cibernetica (Aula 10)		Cibernetica (Aula 10)
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Metodi Matematici della Fisica 2 (9 cfu) dott. Gianfranco Pradisi (pradisi@roma2.infn.it) - codocenza dott. Marco Guagnelli

Struttura della Materia 2 (6 cfu) dott.^{ssa} Maurizia Palumbo (maurizia.palumbo@roma2.infn.it)

Meccanica Quantistica 2 (9 cfu) prof. Alberto Salvio (Alberto.Salvio@roma2.infn.it) - codocenza prof. Nazario Tantalò

Corsi Obbligatori previsti all'interno dei Piani di Studi - primo anno, primo semestre

Cibernetica (6 cfu - PdS in Elettronica e Cibernetica) prof. Paolo Camarri (camarri@roma2.infn.it)

Fisica Biologica 1 (6 cfu - PdS in Fisica dei Biosistemi) prof.^{ssa} Silvia Morante (morante@roma2.infn.it) → vedi LT Fisica

Curriculum in FISICA
II Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULA T8Bis)

Piano di Studi in "Elettronica e Cibernetica"

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00		<i>Fisica delle Particelle Elementari</i>		<i>Fisica delle Particelle Elementari</i>	
10.00-11.00					
11.00-12.00					
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00					
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Fisica delle Particelle Elementari (6 cfu - mutuato dal curr. Physics of Fundamental) prof. Lucio Cerrito (lucio.cerrito@uniroma2.it)

Corsi a Scelta del primo semestre

Gravitational Waves (6 cfu) prof.^{ssa} Viviana Fafone → consultare l'orario del Curr. Astrophysics and Space Science

Gravitational Physics (6 cfu) dott. Alessio Rocchi → consultare l'orario del Curr. Astrophysics and Space Science

Meccanica Statistica 2 (6 cfu) prof.^{ssa} Rossana Marra → consultare l'orario del Curr. Fisica dell'Atmosfera e del Clima e Meteorologia

Acceleratori di Particelle (6 cfu) prof. Alessandro Cianchi → consultare l'orario del Curr. Physics of Fund.

Elettronica Digitale (6 cfu) dott. Roberto Ammendola (roberto.ammendola@roma2.infn.it) → **MA e VE ore 14:00 Aula T5Bis**

Fisica dei Dispositivi a Stato Solido (6 cfu - mutuato dal CdLM Sc. Tecn. Materiali) dott. Fabio De Matteis → consultare l'orario LM in Sc. Tecn. dei Materiali

Fisica Nucleare (6 cfu) prof.^{ssa} Annalisa D'Angelo → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Fisica Teorica della Materia (6 cfu) prof. Gianluca Stefanucci → consultare l'orario del Piano di Studi Fisica Teorica

Fisica delle Particelle Elementari 2 (6 cfu) prof.^{ssa} Anna Di Ciaccio → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Radioactivity (6 cfu) dott. Riccardo Cerulli → **LU e ME ore 16.00/17.30 aula T5Bis**

Materiali e Fenomeni a basse temperature (6 cfu - mutuato dal CdLM Sc. Tecn. Materiali) prof. Matteo Cirillo → consultare l'orario LM in Sc. Tecn. dei Materiali

Curriculum in FISICA

II Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULE VARIE - 9 e 27)

Piano di Studi in "Fisica dei Biosistemi"

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00					
10.00-11.00					
11.00-12.00					
T5Bis					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00	<i>Fisica Biolog. 1 e 2 (Aula 27)</i>	<i>Fisica dei Liquidi e dei Sistemi Disordinati (Aula 9)</i>	<i>Fisica Biolog. 1 e 2 (Aula 27)</i>	<i>Fisica Biolog. 1 e 2 (Aula 27)</i> <i>Fisica dei Liquidi e dei Sistemi Disordinati (Aula 9)</i>	<i>Fisica dei Liquidi e dei Sistemi Disordinati (Aula 9)</i>
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Fisica Biologica 1 e 2

(6+6 cfu)

prof.^{ssa} Silvia Morante (morante@roma2.infn.it)

Corsi a Scelta del primo semestre

Fisica dei Liquidi e dei Sistemi Disordinati (6 cfu) prof. Roberto Senesi

*Misure ed Analisi dei Biosegnali (6 cfu) dott. Arturo Moleti → **LU e GIO ore 14.00/16.00 aula T5Bis***

Ionizing Radiation for Medical Physics (6 cfu) prof.^{ssa} Cristina Morone → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Astrobiology and Habitability (6 cfu) prof. Amedeo Balbi → consultare l'orario del Curr. Astrophysics and Space Science

Nuclear and Hadronic Physics (6 cfu) prof.^{ssa} Annalisa D'Angelo → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Radioactivity (6 cfu) dott. Riccardo Cerulli → consultare l'orario del Piano di Studi Elettronica e Cibernetica

Particle Physics (6 cfu) prof. Lucio Cerrito → consultare l'orario del Piano di Studi Elettronica e Cibernetica

Curriculum in FISICA
II Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULE VARIE - 8A e G2C)

Piano di Studi in "Struttura della Materia"

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00		<i>Materiali e Fenomeni a Basse Temperature (Aula 8A)</i>		<i>Materiali e Fenomeni a Basse Temperature (Aula 8A)</i>	
10.00-11.00					
11.00-12.00		<i>Microscopia e Nanoscopia (Aula 8A)</i>		<i>Microscopia e Nanoscopia (Aula 8A)</i>	
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00					
15.00-16.00					
16.00-17.00		<i>Fisica Teoria della Materia (Aula G2C)</i>			<i>Fisica Teoria della Materia (Aula G2C)</i>
17.00-18.00					

Fisica Teorica della Materia

(6 cfu) prof. Gianluca Stefanucci (stefanucci@roma2.infn.it)

Corsi a Scelta del primo semestre

Modern Astrophysics (6 cfu) prof. Giuseppe Bono → consultare l'orario del Curriculum Astrophysics and Space Science

Fisica delle Particelle Elementari 1/ Particle Physics (6 cfu) prof. Lucio Cerrito → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Nuclear and Hadronic Physics (6 cfu) prof.ssa Annalisa D'Angelo → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Cibernetica (6 cfu) prof. Paolo Camarri → consultare l'orario del Piano di Studi Elettronica e Cibernetica

Supersimmetria (6 cfu) dott. Francesco Fucito → consultare l'orario del Piano di Studi Fisica Teorica

Fisica dei Dispositivi a Stato Solido (6 cfu - mutuato dal CdLM Sc. Tecn. Materiali) dott. Fabio De Matteis → consultare l'orario LM in Sc. Tecn. dei Materiali

*Introduzione alla crescita dei Cristalli (6 cfu - mutuato dal CdL Sc. dei Materiali) prof. Fabrizio Arciprete → **LU ore 11.00/13.00 + ME ore 09.00/11.00 in aula 8***

Materiali e Fenomeni a basse temperature (6 cfu - mutuato dal CdLM Sc. Tecn. Materiali) prof. Matteo Cirillo → consultare l'orario LM in Sc. Tecn. dei Materiali

Microscopia e Nanoscopia (6 cfu - mutuato dal CdLM Sc. Tecn. Materiali) prof.ssa Anna Sgarlata → consultare l'orario LM in Sc. Tecn. dei Materiali

Curriculum in FISICA
II Anno - primo semestre - A.A. 2022/2023

(dal 03 ottobre 2022 al 23 dicembre 2022)

(AULE VARIE - 25, 28, 29, T5Bis)
 Piano di Studi in "Fisica Teorica"

<i>Orario</i>	<i>Lunedì</i>	<i>Martedì</i>	<i>Mercoledì</i>	<i>Giovedì</i>	<i>Venerdì</i>
9.00-10.00	Fisica Computazionale (Aula 25)				
10.00-11.00					
11.00-12.00	Supersimmetria (Aula T5Bis)		Supersimmetria (Aula T5Bis)	Supersimmetria (Aula T5Bis)	
12.00-13.00					
13.00-14.00	<i>Pausa Pranzo</i>				
14.00-15.00	Teorie Relativistiche e Supergravità (Aula 29)		Teorie Relativistiche e Supergravità (Aula 29)	Fisica Computazionale (Aula 28)	Fisica Computazionale (Aula 25)
15.00-16.00					
16.00-17.00					
17.00-18.00					

Fisica Computazionale (8 cfu) dott. Alessandro Pecchia (pecchia@ing.uniroma2.it)

Corsi a Scelta del primo semestre

Supersimmetria (6 cfu) dott. Francesco Fucito

Teorie relativistiche e supergravità (6 cfu) prof. Gianfranco Pradisi, prof. Raffaele Savelli

Modern Astrophysics (6 cfu) prof. Giuseppe Bono → consultare l'orario del Curriculum Astrophysics and Space Science

Particle Physics (6 cfu) prof. Lucio Cerrito → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Nuclear and Hadronic Physics (6 cfu) prof.^{ssa} Annalisa D'Angelo → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Fisica Biologia 1 e 2 (6 + 6 cfu) prof.^{ssa} Silvia Morante → consultare l'orario del Piano di Studi Fisica Biologica

Advanced Particle Physics (6 cfu) prof.^{ssa} Anna Di Ciaccio → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Fisica Teorica della Materia (6 cfu) prof. Gianluca Stefanucci → consultare l'orario del Piano di Studi Struttura della Materia

Elementi di QCD non Perturbativa (6 cfu) dott.^{ssa} Giulia Maria De Divitiis