

A.A. 2018-2019

dal 01 Ottobre 2018 al 18 Gennaio 2019

Esami comuni a tutti i curricula (30 CFU)

A partire dalle immatricolazioni a.a. 2018/2019 è prevista una **idoneità di lingua inglese-livello B2 (4CFU)**; le lezioni e gli esami finali sono gestiti direttamente dal Centro Linguistico di Ateneo
- vedi link: <http://www.uniroma3.it/ateneo/centri/centri-di-servizio-di-ateneo/centro-linguistico-di-ateneo/>

	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì
9,00 -11,00	Fisica della Materia Condensata (P. Gallo) Stanza 108 inizio lezioni lunedì 01/10/2018	Elementi di Relatività Generale, Astrofisica e Cosmologia (E. Branchini) Aula C inizio lezioni martedì 16/10/2018	Fisica Nucleare e Subnucleare (F. Ceradini/B.Di Micco) Stanza 108 inizio lezioni mercoledì 03/10/2018	Fisica Nucleare e Subnucleare (F. Ceradini/B.Di Micco) Stanza 108	Fisica Nucleare e Subnucleare (F. Ceradini/B.Di Micco) Stanza 108
11,00-13,00	Fisica Teorica I (G. Degrassi) Stanza 108	Fisica Teorica I (G. Degrassi) Stanza 108 lezioni martedì 02/10/2018 inizio	Fisica Teorica I (G. Degrassi) Stanza 108	Fisica della Materia Condensata (P. Gallo) Stanza 108	Fisica della Materia Condensata (P. Gallo) Stanza 108
14,00-16,00			Elementi di Relatività Generale, Astrofisica e Cosmologia (E. Branchini) Aula C SOLO MERCOLEDÌ' 17/10 lezione in Aula F	Elementi di Relatività Generale, Astrofisica e Cosmologia (E. Branchini) Aula C SOLO GIOVEDÌ' 18/10 lezione in Aula A, GIOVEDÌ' 25/10 lezione in Aula F	
16,00-18,00					

ORARIO AGGIORNATO AL 29/10/2018

				(se scelto) Fisica delle Astroparticelle, Mod.A + Mod.B (S. Bussino/S.M. Mari) stanza 20	
		(se scelto) Fisica dei Pianeti del Sistema Solare ed Esopianeti (P.Cerroni/R. Claudi) Aula 57 inizio lezioni martedì 02/10/2018		(se scelto) Fisica della Ionosfera e della Magnetosfera (C. Scotto) stanza 74 solo giovedì 11/10/2018 lezione in stanza 20	
14,00-16,00	Cosmologia (E. Branchini) Aula F inizio lezioni lunedì 01/10/2018 IMPORTANTE: lunedì 14/01/2019 NO LEZIONE	Cosmologia (E. Branchini) Aula F IMPORTANTE: martedì 15/01/2019 NO LEZIONE	(se scelto) Fisica dei Pianeti del Sistema Solare ed Esopianeti (P.Cerroni/R. Claudi) Aula 57		(se scelto) Educational & Outreach-La Comunicazione della Scienza (L. Giacomini/E.Bernieri/I. De Angelis) Laboratorio di Calcolo SOLO VENERDÌ 09/11 IN AULA F
			(se scelto) Fisica delle Astroparticelle, Mod.A + Mod.B (S. Bussino/S.M. Mari) stanza 108 inizio lezioni mercoledì 03/10/2018		
16,00-18,00	(se scelto) Educational & Outreach-La Comunicazione della Scienza (L. Giacomini/E.Bernieri/I. De Angelis) Aula F			(se scelto) Educational & Outreach-La Comunicazione della Scienza (L. Giacomini/E.Bernieri/I. De Angelis) Aula F inizio lezioni giovedì 04/10/2018	

<p align="center">Curriculum di Fisica della Materia II anno (21 CFU esami di indirizzo: 9 CFU Metodi Sperimentali di Struttura della Materia + 12 CFU a scelta)</p>					
<p><i>Si riportano di seguito anche gli orari degli insegnamenti liberi maggiormente scelti: Strumentazione Fisica per la Medicina e la Biologia + Istituzioni di Fisica Medica+ Fisica delle Nanostrutture + Fisica delle Superfici e Interfacce - l'elenco completo degli orari lezioni dei corsi a libera scelta è comunque inserito a fine tabella</i></p>					
9,00 -11,00	(se scelto) Fisica delle Nanostrutture (L. Di Gaspare) Aula 57 SOLO NEI LUNEDI': 08 e 22/10 + 05 e 12/11/2018		(se scelto) Fisica delle Nanostrutture (L. Di Gaspare) Aula 57 ESCLUSI I MERCOLEDI': 10 e 24/10 + 07 e 14/11/2018	(se scelto) Fisica delle Superfici e Interfacce (F. Offi) Aula 20	(se scelto) Fisica delle Nanostrutture (L. Di Gaspare) Aula 57 ESCLUSO VENERDI' 05 e 12/10/2018
11,00-13,00	(se scelto) Fisica delle Superfici e Interfacce (F. Offi) Aula 57 inizio lezioni lunedì 01/10/2018	(se scelto) Strumentazione Fisica per la Medicina e la Biologia (A. Fabbri) Aula 74 inizio lezioni martedì 02/10/2018	(se scelto) Strumentazione Fisica per la Medicina e la Biologia (A. Fabbri) Aula 74	Metodi Sperimentali di Struttura della Materia (A. Ruocco) Aula 57 inizio lezioni giovedì 04/10/2018	Metodi Sperimentali di Struttura della Materia (A. Ruocco) Aula 57
14,00-16,00	Metodi Sperimentali di Struttura della Materia (A. Ruocco) Aula 57				
16,00-18,00		(se scelto) Istituzioni di Fisica Medicina (D. Aragno) Aula 57 inizio lezioni martedì 02/10/2018 <i>il corso comprende anche uno stage presso struttura ospedaliera con lezioni teorico/pratiche (da concordare a lezione)</i>			

<p align="center">Curriculum Fisica Nucleare e Subnucleare II anno (20 CFU esami di indirizzo: 8 CFU Laboratorio di Fisica Subnucleare + 12 CFU a scelta)</p>					
<p align="center"><i>si riportano di seguito anche gli orari degli insegnamenti liberi maggiormente scelti: Meccanica Statistica, Fisica delle Astroparticelle, Mod. A + Mod. B, Istituzioni di Fisica Medica, Strumentazione Fisica per la Medicina e la Biologia - l'elenco completo degli orari lezioni dei corsi a libera scelta è comunque inserito a fine tabella</i></p>					
	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì
9,00 -11,00	<p align="center">09,00-13,00 Laboratorio di Fisica Subnucleare (S. Mari) Aula 74 inizio lezioni lunedì 01/10/2018 N.B. dopo un periodo iniziale, le lezioni proseguiranno nel Laboratorio del docente</p>	(se scelto) Fisica delle Astroparticelle, Mod.A + Mod.B (S. Bussino/S.M. Mari) stanza 108		<p align="center">09,00-11,00 Laboratorio di Fisica Subnucleare (S. Mari) Aula 74</p>	<p align="center">09,00-13,00 Laboratorio di Fisica Subnucleare (S. Mari) Aula 74 N.B. dopo un periodo iniziale, le lezioni proseguiranno nel Laboratorio del docente</p>
11,00-13,00		(non scelto per questo indirizzo) Astrofisica delle Alte Energie (Stefano Bianchi) Aula F inizio lezioni martedì 02/10/2018	(non scelto per questo indirizzo) Astrofisica delle Alte Energie (Stefano Bianchi) Aula F	(non scelto per questo indirizzo) Astrofisica delle Alte Energie (Stefano Bianchi) Aula F	
		(se scelto) Strumentazione Fisica per la Medicina e la Biologia (A. Fabbri) Aula 74 inizio lezioni martedì 02/10/2018	(se scelto) Strumentazione Fisica per la Medicina e la Biologia (A. Fabbri) Aula 74	(se scelto) Fisica delle Astroparticelle, Mod.A- <u>il Mod.B proseguirà con stesso orario</u> (S. Bussino/S. Mari)) stanza 20	
14,00-16,00	(se scelto) Meccanica Statistica (R. Raimondi) 108 stanza		(se scelto) Fisica delle Astroparticelle, Mod.A- <u>il Mod.B proseguirà con stesso orario</u> (S. Bussino/S. Mari)) stanza 108 inizio lezioni mercoledì 03/10/2018		
16,00-18,00		(se scelto) Meccanica Statistica (R. Raimondi) stanza 108 inizio lezioni martedì 02/10/2018	(se scelto) Meccanica Statistica (R. Raimondi) stanza 108		
		(se scelto) Istituzioni di Fisica Medicina (D. Aragno) Aula 57 inizio lezioni martedì 02/10/2018 il corso comprende anche unostage presso struttura ospedaliera con lezioni teorico/pratiche (da concordare a lezione)			

Curriculum Fisica Teorica					
Percorso Fisica delle Particelle Elementari (20 CFU esami di indirizzo: 8 CFU Fisica delle Interazioni Fondamentali + 12 CFU a scelta)					
si riportano di seguito anche gli orari degli insegnamenti liberi maggiormente scelti: Meccanica Statistica (6CFU, cod. 20402354) + Astrofisica delle Alte Energie+ Educational & Outreach...+ Fisica del Clima - l'elenco completo degli orari lezioni dei corsi a libera scelta è comunque inserito a fine tabella					
	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì
9,00 -11,00		Fisica delle Interazioni Fondamentali (C. Tarantino) Aula F inizio lezioni martedì 02/10/2018	(se scelto) Cosmologia (E. Branchini) Aula F IMPORTANTE: mercoledì 16/01/2019 NO LEZIONE	(se scelto) Cosmologia (E. Branchini) Aula F IMPORTANTE: giovedì 17/01/2019 NO LEZIONE	Fisica delle Interazioni Fondamentali (C. Tarantino) Aula F
11,00-13,00	Fisica delle Interazioni Fondamentali (C. Tarantino) Aula F	(se scelto) Astrofisica delle Alte Energie (Stefano Bianchi) Aula F inizio lezioni martedì 02/10/2018	(se scelto) Astrofisica Alte Energie (Stefano Bianchi) Aula F	(se scelto) Astrofisica delle Alte Energie (Stefano Bianchi) Aula F	
14,00-16,00	(se scelto) Meccanica Statistica (R. Raimondi) stanza 108				(se scelto) Educational & Outreach-La Comunicazione della Scienza (L. Giacomini/E.Bernieri/I. De Angelis) Laboratorio di Calcolo SOLO VENERDI' 09/11 IN AULA F
	(se scelto) Cosmologia (E. Branchini) Aula F inizio lezioni lunedì 01/10/2018 IMPORTANTE: lunedì 14/01/2019 NO LEZIONE	(se scelto) Cosmologia (E. Branchini) Aula F IMPORTANTE: martedì 15/01/2019 NO LEZIONE			
16,00-18,00	(se scelto) Educational & Outreach-La Comunicazione della Scienza (L. Giacomini/E.Bernieri/I. De Angelis) Aula F	(se scelto) Meccanica Statistica (R. Raimondi) stanza 108 inizio lezioni martedì 02/10/2018	(se scelto) Meccanica Statistica (R. Raimondi) stanza 108	(se scelto) Educational & Outreach-La Comunicazione della Scienza (L. Giacomini/E.Bernieri/I. De Angelis) Aula F inizio lezioni giovedì 04/10/2018	
		(se scelto) Fisica del Clima (L. Fiorani-A. Pasini) Aula F martedì 02/10/2018 inizio lezioni			(se scelto) Fisica del Clima (L. Fiorani-A. Pasini) Aula F

Percorso Fisica della Materia (20 CFU esami di indirizzo: 8 CFU Meccanica Statistica, cod. 20401425 + 12 CFU a scelta) per l'anno 2018/2019 non risultano studenti per questo indirizzo					
	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì
9,00 -11,00					
11,00-13,00					
14,00-16,00					
16,00-18,00					
16,00-18,00					
Curriculum Fisica Terrestre e dell'ambiente (20 CFU esami di indirizzo: 8 CFU Metodi Sperimentali della Geofisica + 12 CFU a scelta)					
si riportano di seguito anche gli orari degli insegnamenti liberi maggiormente scelti: Educational & Outreach.... + Strumentazione Fisica per la Medicina e La Biologia + Radioattività Ambientale + Fisica della Ionosfera e della Magnetosfera + Fisica dei Pianeti del Sistema Solare ed Esopianeti + Fisica del Clima- l'elenco completo degli orari lezioni dei corsi a libera scelta è comunque inserito a fine tabella					
	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì
9,00 -11,00		(se scelto) Fisica della Ionosfera e della Magnetosfera (C. Scotto) Aula 57 inizio lezioni martedì 02/10/2018			
11,00-13,00		(se scelto) Radioattività Ambientale (W. Plastino) studio docente-Stanza 161 inizio lezioni martedì 02/10/2018	(se scelto) Radioattività Ambientale (W. Plastino) studio docente-Stanza 161 (contattare prima il docente via mail-v.tabella fondo pag)	(se scelto) Fisica della Ionosfera e della Magnetosfera (C. Scotto) stanza 74 solo giovedì 11/10/2018 lezione in stanza 20	Fisica della Ionosfera e della Magnetosfera (C. Scotto) Aula F
		(se scelto) Strumentazione Fisica per la Medicina e la Biologia (A. Fabbri) Aula 74 inizio lezioni martedì 02/10/2018	(se scelto) Strumentazione Fisica per la Medicina e la Biologia (A. Fabbri) Aula 74		
		(se scelto) Fisica dei Pianeti del Sistema Solare ed Esopianeti (P. Cerroni/R. Claudi) Aula 57 inizio lezioni martedì 02/10/2018			

14,00-16,00		<p>Metodi Sperimentali della Geofisica (E. Pettinelli/E. Mattei) stanza 74-auletta didattica inizio lezioni martedì 02/10/2018</p>	<p>(se scelto) Fisica dei Pianeti del Sistema Solare ed Esopianeti (P.Cerroni/R. Claudi) Aula 57</p>	<p>Metodi Sperimentali della Geofisica (E. Pettinelli/E. Mattei) stanza 74-auletta didattica</p>	<p>(se scelto) Educational & Outreach-La Comunicazione della Scienza (L. Giacomini/E. Bernieri/ I. De Angelis) Laboratorio di Calcolo SOLO VENERDI' 09/11 IN AULA F</p>
16,00-18,00	<p>(se scelto) Educational & Outreach-La Comunicazione della Scienza (L. Giacomini/E. Bernieri/I. De Angelis) Aula F</p>	<p>(se scelto) Fisica del Clima (L. Fiorani-A. Pasini) Aula F martedì 02/10/2018 inizio lezioni</p>	<p>Metodi Sperimentali della Geofisica (E. Pettinelli/E. Mattei) stanza 74-auletta didattica (o Laboratorio di Geofisica)</p>	<p>(se scelto) Educational & Outreach-La Comunicazione della Scienza (L. Giacomini/E. Bernieri/I. De Angelis) Aula F lezioni giovedì 04/10/2018 inizio</p>	<p>(se scelto) Fisica del Clima (L. Fiorani-A. Pasini) Aula F</p>
Curriculum Didattico					
<i>Percorso per la scuola secondaria di secondo grado-classi A-20 Fisica e A-27 Matematica e Fisica</i>					
<i>Percorso per la scuola secondaria di primo o secondo grado-classi A-20 Fisica, A-27 Matematica e Fisica, A-28 Matematica e Scienze</i>					
Curriculum di nuova attivazione nell'a.a.2018/2019 - Per entrambi i percorsi, nel I° semestre si svolgono i soli 4 corsi comuni del I° anno					

NOTA BENE: PER I CORSI A LIBERA SCELTA SENZA UN ORARIO SPECIFICATO, SI INVITANO GLI STUDENTI A PRENDERE ACCORDI DIRETTAMENTE COL DOCENTE TITOLARE DEL CORSO IN INTERESSE (la e mail deve essere inoltrata, in copia conoscenza, anche alla Segreteria Didattica di Fisica)

ORARIO CORSI I SEMESTRE - CORSI A SCELTA

insegna- mento	docente	giorni di lezione	orario	aula	note
Acquisizione dati e controllo di esperimenti	F. Ruggieri	<u>contattare il docente (e mail: Federico.Ruggieri@roma3.infn.it)</u>			
Astrofisica delle alte energie	S. Bianchi	martedì, mercoledì e giovedì	sempre 11:00-13:00	sempre Aula F	inizio lezioni martedì 02/10/2018
Educational & Outreach - La comunicazione della Scienza	I. De Angelis/L. Giacomini/E. Bernieri	lunedì giovedì venerdì	16:00-18:00 16:00-18:00 14:00-16:00	lunedì e giovedì in Aula F venerdì in Laboratorio di Calcolo SOLO VENERDI' 09/11 IN AULA F	inizio lezioni giovedì 04/10/2018
Fisica dei liquidi	M. Rovere	<u>contattare il docente (mail docente: rovere@fis.uniroma3.it)</u>			
Fisica dei Dispositivi elettronici e optoelettronici	G. Conte	<u>contattare il docente (e mail: gconte@fis.uniroma3.it)</u>			
Fisica dei Pianeti del Sistema Solare ed Esopianeti	P. Cerroni/R. Claudi	martedì mercoledì	11-13 14-16	Aula 57	inizio lezioni martedì 02/10/2018 (e mail docenti: priscilla.cerroni@iaps.inaf.it) (e mail: riccardo.claudi@oapd.inaf.it) e anche (e mail: cclfis@uniroma3.it)
Fisica del clima	L. Fiorani/A. Pasini	martedì venerdì	sempre 16-18	sempre Aula F	inizio lezioni martedì 02/10/2018

ORARIO AGGIORNATO AL 29/10/2018

Fisica della ionosfera e della magnetosfera	C. Scotto	martedì e giovedì ** NOTA BENE: sono previste anche 4 lezioni aggiuntive il 19/10, 26/10, 16/11 e 23/11, sempre ore 11-13 in Aula F	09-11 (martedì) 11-13 (giovedì)	Aula 57 (martedì) stanza 74 (giovedì)	<u>inizio lezioni martedì 02/10/2018</u>
Fisica delle astroparticelle - mod A	S. Bussino	martedì, mercoledì giovedì	09-11 16 13	14-11- martedì e mercoledì stanza 108, giovedì stanza 20	<u>inizio lezioni mercoledì 03/10/2018</u>
Fisica delle astroparticelle - mod B	S.M. Mari	come modulo A	come modulo A	come modulo A	<u>le lezioni iniziano a seguire al precedente Modulo A</u>
Fisica delle nanostrutture	L. Di Gaspare	mercoledì e venerdì	09-nov	sempre aula 57	<u>inizio lezioni mercoledì 03/10/2018</u>
Fisica delle superfici e interfacce	F. Offi	lunedì giovedì	11-13 09-11	Aula 57 stanza 20	<u>inizio lezioni lunedì 01/10/2018</u>
Fotonica Quantist.	M. Barbieri	<u>contattare il docente (mail docente: marco.barbieri.go@gmail.com)</u>			
Istituzioni di Fisica Medica	D. Aragno	martedì	16-18	Aula 57	<u>inizio lezioni martedì 02/10/2018</u> il corso comprende anche uno stage presso struttura ospedaliera con lezioni teorico/pratiche (da concordare a lezione)
Meccanica statistica (da 6 CFU)	R. Raimondi	lunedì e mercoledì	martedì 14-16 16-18	sempre stanza 108	<u>inizio lezioni martedì 02/10/2018</u>
Metodi Numerici per Equazioni Differenziali	R. Ferretti il corso è in condivisione logistica con AN420 erogato dal CdL in Matematica (e sostituisce il precedente "Modelli Numerici in Fisica Terrestre e dell'Ambiente")	il corso è erogato nel II semestre			
Misure astrofis.	A. De Rosa	lunedì martedì venerdì	sempre 9-11	Aula F (lunedì) stanza 74 (martedì) Aula 20 (venerdì)	<u>inizio lezioni martedì 02/10/2018</u>

ORARIO AGGIORNATO AL 29/10/2018

Radioattività ambient	W. Plastino	martedì mercoledì	11-13 11-13	st.161(studio docente)	<u>inizio lezioni martedì 02/10/2018</u> (contattare prima il docente via mail: plastino@fis.uniroma3.it)
Strumentazio ne Fisica per la Medicina e la Biologia	A. Fabbri	martedì mercoledì	11-13 11-13	sempre in Aula 74	<u>inizio lezioni martedì 02/10/2018</u>