

Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Offerta formativa a.a. 2013-2014



Area delle Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
offerta formativa a.a. 2013/2014

Dipartimento di Scienze

Dipartimento di Matematica e Fisica

Indice

Presentazione	7
Calendario delle prove di orientamento/accesso	11
Info e recapiti	13
Corsi di Laurea	17
Fisica	17
Optica e optometria	21
Matematica	25
Scienze biologiche	31
Scienze geologiche	36
Corsi di Laurea Magistrale	43
Corsi Post Lauream	45
Sistema bibliotecario di Ateneo	49
Servizi di Ateneo	53
Come arrivare a Roma Tre	67

Presentazione

Questa guida fornisce una breve illustrazione dell'organizzazione didattica offerta dai Dipartimenti dell'Area di Scienze. Infatti, la Legge 240 del 30 dicembre 2010 sull'organizzazione dell'Università (Legge Gelmini) affida a queste strutture – oltre alle tradizionali attività di ricerca scientifica e promozione didattica – le funzioni che riguardano l'organizzazione e lo svolgimento delle attività formative e didattiche, fino a questo momento esercitate dalle Facoltà.

Il nuovo Statuto d'Ateneo ha individuato il Dipartimento di riferimento per ciascun Corso di Laurea.

I Dipartimenti dell'Area di Scienze sono:

Dipartimento di Matematica e Fisica. In questo Dipartimento la matematica e la fisica si sviluppano sinergicamente, pur mantenendo la loro identità disciplinare. La didattica dei Corsi di Laurea e di Laurea Magistrale è gestita integrando l'attività didattica teorica con attività di laboratorio, e con il progetto di ampliare e aggiornare l'offerta formativa per mantenerla costantemente attuale. La formazione dei giovani alla ricerca è attuata attraverso i Dottorati di ricerca. La diffusione della cultura scientifica è promossa anche con attività di orientamento dedicate agli studenti delle scuole superiori e di aggiornamento dei docenti.

L'offerta didattica per l'anno accademico 2013/2014 presso il Dipartimento di Matematica e Fisica è costituita da:

- Corso di Laurea in Fisica;
- Corso di Laurea Magistrale in Fisica;
- Corso di Laurea in Matematica;
- Corso di Laurea Magistrale in Matematica.

Per la formazione post lauream:

- Corso di Dottorato di ricerca in Fisica;
- Corso di Dottorato di ricerca in Matematica.

Dipartimento di Scienze. In questo Dipartimento si integrano la biologia, la chimica, la fisica della materia e le scienze della Terra, discipline accomunate dai metodi della ricerca scientifica. L'offerta formativa unisce alle attività didattiche teoriche una parte significativa di esperienze di natura sperimentale svolte prevalentemente in laboratorio, integrando la formazione di base con una specifica formazione professionalizzante in grado di intercettare le esigenze del mondo del lavoro. È inoltre promossa la formazione dei giovani alla ricerca attraverso i Dottorati e i Master.

L'offerta didattica per l'anno accademico 2013/2014 attiva presso il Dipartimento di Scienze è costituita da:

- Corso di Laurea in Scienze biologiche;
- Corso di Laurea Magistrale in Biodiversità e gestione degli ecosistemi;
- Corso di Laurea Magistrale in Biologia per la ricerca molecolare, cellulare e fisiopatologica;
- Corso di Laurea in Scienze geologiche;
- Corso di Laurea Magistrale in Geologia del territorio e delle risorse;
- Corso di Laurea in Ottica e optometria (corso a carattere professionalizzante).

Per la formazione post lauream:

- Master di I livello in GIS per la pianificazione territoriale;
- Master di II livello in Digital Earth e smart governance: strategie e strumenti GIS per la gestione del territorio;
- Master di II livello in Citogenetica;
- Corso di dottorato di ricerca in Biologia molecolare, cellulare ed ambientale;
- Corso di dottorato di ricerca in Scienze e tecnologie biomediche;
- Corso di dottorato di ricerca in Scienza della materia, nanotecnologie e sistemi complessi;
- Corso di dottorato di ricerca in Scienze della Terra.

Vista la tipologia e la specificità degli studi si richiede un impegno costante ed è per questo che sono state costruite condizioni ottimali per favorire il lavoro degli studenti, la loro interazione con i docenti, assicurando la presenza costante e continua di tutto il corpo docente.

In ciascun Corso di Laurea e di Laurea Magistrale lo studente potrà usufruire di aule, laboratori didattici, scientifici ed informatici che consentono di acquisire una formazione completa nei rispettivi ambiti curriculari, di un'ampia biblioteca di area scientifico-tecnologica nonché di spazi dedicati allo studio individuale. Per facilitare al massimo la vita degli studenti è fornito un servizio di orientamento continuo. In particolare, è attivo un servizio di tutorato che assiste gli studenti per tutto il percorso di studi, per renderli partecipi del processo formativo e rimuovere gli ostacoli che possono impedire una proficua frequenza dei corsi; ad ogni nuovo iscritto, fin dal primo anno, viene assegna-

to da ciascun Corso di laurea un tutor che assiste lo studente durante il suo percorso di studi fornendogli, fra l'altro, indicazioni e consigli per quanto riguarda l'organizzazione e l'impostazione del curriculum didattico.

Allo scopo di ampliare l'offerta didattica, è anche consentita la frequenza di insegnamenti della Laurea Magistrale non attivi a Roma Tre presso le altre sedi universitarie dell'area romana.

Infine, viene incoraggiato lo svolgimento di attività didattiche presso qualificati centri scientifici esteri, sia nell'ambito di programmi comunitari (ad es. Erasmus/Socrates) sia in quello di altri accordi internazionali.

Per tutti i Corsi di Laurea (triennali) sono previste prove di accesso obbligatorie che si terranno nel mese di settembre denominate prove di verifica delle conoscenze. Le prove sono utili alla determinazione di eventuali lacune nella preparazione che non consentirebbero una proficua frequenza dei corsi. Per colmare tali eventuali lacune allo studente vengono assegnati degli obblighi formativi aggiuntivi (OFA), che dovranno essere soddisfatti entro il primo anno di corso.

Allo scopo, sono previste apposite iniziative didattiche, differenziate per Corso di Laurea, che consistono nell'attivazione di corsi specifici.

La prova di accesso non pregiudica l'iscrizione al Corso di Laurea desiderato, tranne che per il Corso di Laurea in Scienze biologiche per il quale le strutture a disposizione impongono di limitare il numero di iscritti a 120 studenti (numero programmato): saranno solo i primi 120 studenti in graduatoria a potersi immatricolare.

In base alla normativa vigente tutti i Corsi di Laurea Magistrale prevedono determinati requisiti curriculari, in assenza dei quali non è possibile l'iscrizione; prevedono anche una prova di accesso di verifica delle conoscenze. Per i Corsi di Laurea Magistrale in Biodiversità e gestione degli ecosistemi e in Biologia per la ricerca molecolare, cellulare e fisiopatologica la prova di accesso è a numero programmato pari rispettivamente a 30 e 80 studenti.

La scadenza della preiscrizione e le date delle prove di orientamento/accesso, obbligatorie per tutti i Corsi di Laurea e di Laurea Magistrale, sono definite nel calendario riportato alle pagine seguenti di questa guida.

I bandi con le norme di accesso sono pubblicati sul Portale dello studente (portalestudente.uniroma3.it).

Gli studenti, per essere ammessi a sostenere le prove di accesso, devono presentarsi muniti di un documento di identità e della ricevuta del versamento da effettuarsi secondo le modalità indicate nel bando stesso.

Le lezioni dei Corsi di Laurea avranno inizio nel mese di settembre/ottobre 2013 e termineranno a giugno 2014.

Informazioni più dettagliate saranno riportate nell'Ordine degli studi 2013/2014, che sarà disponibile presso la Segreteria studenti (Via Ostiense, 175) nei prossimi mesi e si potrà consultare anche sui siti web dei Dipartimenti.

Calendario delle prove di orientamento/accesso

- **Corso di Laurea in Fisica**

Data prova: 12 settembre 2013 - ore 9.30
Aule F e G, L. go S. Leonardo Murialdo, 1
Scadenza preiscrizione: 9 settembre 2013
Graduatoria: 17 settembre 2013

- **Corso di Laurea in Ottica e optometria**

Data prova: 11 settembre 2013 - ore 9.30
Aule F e G, L. go S. Leonardo Murialdo, 1
Scadenza preiscrizione: 9 settembre 2013
Graduatoria: 17 settembre 2013

- **Corso di Laurea in Matematica**

Data prova: 18 settembre 2013 - ore 9.30
Aule B3, F, G, L. go S. Leonardo Murialdo, 1
Scadenza preiscrizione: 17 settembre 2013 - ore 12.00
Graduatoria: 23 settembre 2013

- **Corso di Laurea in Scienze biologiche**

Numero programmato: 120 unità
Data prova: 10 settembre 2013 - ore 15.30
Aule 1, 2, 6 e 7 Viale G. Marconi, 446 e, ove necessario, altri locali dell'Ateneo
Scadenza preiscrizione: 26 agosto 2013
Graduatoria: 17 settembre 2013

- **Corso di Laurea in Scienze geologiche**

Data prova: 9 settembre 2013 - ore 14.30
Aula 1, 2 e 6, viale G. Marconi 446, Roma
Scadenza preiscrizione: 5 settembre 2013 - ore 12.00
Graduatoria: 12 settembre 2013

- **Corso di Laurea Magistrale in Fisica**

Scadenza presentazione domande al Collegio didattico per i laureati che provengono da CdL diversi da Fisica: valutazione dal 1° luglio 2013 al 30 settembre 2013

- **Corso di Laurea Magistrale in Matematica**
 Date prove: 20 settembre 2013 e 17 gennaio 2014 - ore 9.00
 Sede di L.go S. Leonardo Murialdo, 1
 Scadenza preiscrizioni: 18 settembre 2013
 Graduatoria: 27 settembre 2013, 24 gennaio 2014

- **Corso di Laurea Magistrale in Biodiversità e gestione degli ecosistemi**
 Numero programmato: 30 unità
 Scadenza preiscrizioni: 2 settembre 2013
 Prima prova di ammissione: 24 settembre 2013 - ore 9.00
 Aula 6, Viale Marconi, 446 (riservata ai soli candidati già laureati all'atto della domanda di ammissione)
 Pubblicazione graduatoria: 30 settembre 2013
 Scadenza immatricolazioni: 15 ottobre 2013
 Seconda prova di ammissione: 24 febbraio 2014 - ore 9.00
 Aula 6, Viale Marconi, 446 (riservata ai candidati laureandi entro la sessione del 21/2/2014)
 Pubblicazione graduatoria: 3 marzo 2014
 Scadenza immatricolazioni: 1 aprile 2014

- **Corso di Laurea Magistrale in Biologia per la ricerca molecolare, cellulare e fisiopatologica**
 Numero programmato: 80 unità
 Scadenza preiscrizioni: 2 settembre 2013
 Prima prova di ammissione: 24 settembre 2013 - ore 9.00
 Aula 6, Viale Marconi, 446 (riservata ai soli candidati già laureati all'atto della domanda di ammissione)
 Pubblicazione graduatoria: 30 settembre 2013
 Scadenza immatricolazioni: 15 ottobre 2013
 Seconda prova di ammissione: 24 febbraio 2014 - ore 9.00
 Aula 6, Viale Marconi, 446 (riservata ai candidati laureandi entro la sessione del 21/2/2014)
 Pubblicazione graduatoria: 3 marzo 2014
 Scadenza immatricolazioni: 1 aprile 2014

- **Corso di Laurea Magistrale in Geologia del territorio e delle risorse**
 Data prova: 3 ottobre 2013 - ore 10.00 (Colloquio riservato ai candidati già in possesso del titolo di studio richiesto per l'accesso)
 19 febbraio 2014 ore 10.00 (Colloquio riservato ai candidati laureandi entro la sessione di febbraio 2014)
 Sala riunioni - Palazzina A, I piano di Largo S. Leonardo Murialdo, 1
 Scadenza preiscrizione: 16 settembre 2013
 Pubblicazione graduatoria: 4 ottobre 2013 e 21 febbraio 2014

Info e recapiti

Preside

prof. Anastassios Kotsakis

Ufficio di Presidenza

Responsabile

dott.ssa Mariella Giannangeli

Collaboratori

dott.ssa Paola Benvegnù

sig.ra Monica Carloni

dott.ssa Laura Chiarotti

sig. Andrea Emmanuele

sig.ra Laura Putzu

Via Segre, 4/6 - 00146 Roma

tel. 06 57336446/6447/6448/6449/6454

fax 06 57336450

scienze.mfn@uniroma3.it

(Informazioni e recapiti della

Presidenza saranno attivi fino al

30 settembre 2013)

Dipartimento di Matematica e Fisica

Direttore: prof.ssa Lucia Caporaso

Segreteria di direzione: 06 57337008

Via della Vasca Navale, 84 - 00146 Roma

www.matfis.uniroma3.it/

Dipartimento di Scienze

Direttore: prof. Settimio Mobilio

Segreteria di direzione: 06 57336233

Viale Guglielmo Marconi, 446

00146 Roma

www.scienze.uniroma3.it/

Corsi di Studio in Fisica, ottica e optometria

Presidente

prof. Mario De Vincenzi

Segreteria didattica

e Segreteria Collegio didattico

dott.ssa Laura Marrocu

sig.ra Marina Mongiorgi

Via della Vasca Navale, 84

orario di ricevimento:

martedì, mercoledì, giovedì 10.00-13.00

lunedì 14.30-16.30

tel. 06 57337062/7063

fax. 06 57337062

cclfis@fis.uniroma3.it

[http://www.fis.uniroma3.it/it.php?](http://www.fis.uniroma3.it/it.php?page=Didattica)

[page= Didattica](http://www.fis.uniroma3.it/it.php?page=Didattica)

Corsi di Studio in Matematica

Presidente

prof. Massimiliano Pontecorvo

Segreteria didattica e Segreteria

del Collegio didattico

dott.ssa Maria Novella Ilias

Largo S. Leonardo Murialdo, 1

orario di ricevimento:

lunedì, mercoledì e venerdì 9.30-11.30

martedì 14.30-16.30 e giovedì 8.30-10.30

tel. 06 57338203; fax 06 57338099

ccl_mat@mat.uniroma3.it

rappresentanti degli studenti:
rappstud.mat@gmail.com
<http://www.mat.uniroma3.it>

Corsi di Studio in Biologia

Presidente
prof. Riccardo Angelini

Segreteria didattica
e Segreteria del Collegio didattico
sig.ra Simona Ceconi
sig. Francesco Mattu

Viale Marconi, 446

Orario di ricevimento:
lunedì, mercoledì, venerdì
11.00-13.00

Ricevimento Skype:
martedì 11.00-13.00
tel. 06 57336373
fax 06 57336365
info.biologia@uniroma3.it
[http://europa.uniroma3.it/biologia/
corso_home.aspx](http://europa.uniroma3.it/biologia/corso_home.aspx)

Corsi di Studio in Geologia

Presidente
prof. Domenico Cosentino

Segreteria didattica e Segreteria
del Collegio didattico
dott.ssa Giulia Pieretto

Largo S. Leonardo Murialdo, 1
tel. 06 57338207; fax 06 57338095
ccl_geo@uniroma3.it
didattica_geologia@uniroma3.it
[http://host.uniroma3.it/dipartimenti/
geologia](http://host.uniroma3.it/dipartimenti/geologia)

Biblioteca di area scientifico-tecnologica (BAST)

Direttore Roberta Lorè
Via della Vasca Navale, 79/81
tel. 06 57333366; fax 06 57333358
biblio.scientifica.tecnologica@uniroma3.it
Posta elettronica certificata (PEC):
biblioteca.scientifica.tecnologica@
ateneo.uniroma3.it
<http://host.uniroma3.it/biblioteche/bast.php>

La BAST è articolata in due sedi
aperte al pubblico:

- Sede centrale
Via della Vasca Navale, 79/81
tel. 06 57333361/3362
fax 06 57333358
biblioteca.bast.centrale@uniroma3.it
dd.biblioteca.bast.centrale@uniroma3.it
(solo per richieste di articoli e presti-
to interbibliotecario)
orario di apertura:
lunedì-venerdì 9.00-19.30
(i servizi terminano alle 19.15)
- Sede delle Torri
Largo San Leonardo Murialdo, 1
tel. 06 57338213/8245;
fax 06 57333082
biblioteca.bast.torri@uniroma3.it
orario di apertura:
lunedì-venerdì 9.00-19.00
(i servizi terminano alle ore 18.45)

Referente per la didattica - studenti con disabilità

prof.ssa Sandra Incerpi
tel. 06 57336335
cell. 329 0570937
sandra.incerpi@uniroma3.it

Dipartimento di Scienze
Viale Marconi, 446
Laboratorio n. 3.3 - piano 3°
Ricevimento: tutti i giorni
previo appuntamento
telefonico

Segreteria studenti

Via Ostiense, 175
sportello virtuale:
martedì e giovedì 12.00-14.00
tel. 06 57332100; fax 06 57332724
<http://portalestudente.uniroma3.it>

Corsi di Laurea

Fisica

Modalità di accesso

Per accedere al Corso di Laurea è necessario sostenere una prova di valutazione prevista per il 12 settembre 2013, ore 9.30, Aule F e G, L.go S. Leonardo Murialdo, 1.

Lo scopo della prova è di valutare il grado di conoscenza della matematica elementare (algebra, potenze, logaritmi, trigonometria e rappresentazioni di funzioni) e delle grandezze fisiche di base. La prova sarà un test a risposta multipla. La data e le modalità di svolgimento della prova di valutazione saranno tempestivamente pubblicate sul sito web www.fis.uniroma3.it.

L'esito della prova non pregiudica l'immatricolazione. Agli studenti immatricolati con prova di valutazione non positiva, durante il primo semestre sarà fornito un sostegno aggiuntivo per colmare eventuali debiti formativi. Si ricorda che gli obblighi formativi riscontrati devono essere estinti entro il primo anno di corso. In caso contrario lo studente verrà iscritto come ripetente del primo anno del Corso di Laurea.

Per sostenere la prova è necessaria la preiscrizione entro il 9 settembre 2013 tramite il Portale dello Studente ed il pagamento della tassa prevista.

Nel mese di settembre, prima della prova di valutazione, sono previste delle lezioni di preparazione alla prova stessa. Il calendario delle lezioni di preparazione sarà consultabile sul sito web del Corso di Studio, dove sarà a disposizione anche una vasta collezione di domande tipo per facilitare la preparazione della prova.

Iscrizione agli anni successivi

L'iscrizione al secondo e terzo anno è consentita anche agli studenti provenienti dal primo e secondo anno del Corso di Laurea in Fisica triennale di altre Università, con il riconoscimento globale dei CFU conseguiti. Per il passaggio da altri Corsi di Laurea il Collegio didattico delibererà di caso in caso l'eventuale riconoscimento dei crediti sulla base del *curriculum* presentato.

Trasferimenti e passaggi

Sono ammessi i passaggi al nuovo ordinamento di studenti del vecchio ordinamento, provenienti da Roma Tre o da altre Università. Il riconoscimento dei crediti acquisiti è demandato al Collegio didattico.

Obiettivi formativi

Il Corso di Laurea in Fisica della classe delle Lauree in Scienze e tecnologie fisiche - classe L30 - si propone di fornire:

- conoscenze di base di algebra, geometria, calcolo differenziale e integrale;
- conoscenze di base di chimica e informatica;
- conoscenze fondamentali di fisica classica, fisica teorica e meccanica quantistica e delle loro basi matematiche;
- conoscenze di base di fisica moderna, relative alla fisica nucleare e subnucleare e alla struttura della materia;
- conoscenze di metodiche sperimentali, di misura e di elaborazione dei dati acquisite in corsi di laboratorio;
- esperienza nella soluzione numerica di problemi di fisica.

Attività formative e struttura didattica

Le attività didattiche si articolano in:

- attività di base che introducono lo studente all'analisi matematica, alla chimica elementare e alla fisica classica: meccanica, termodinamica ed elettromagnetismo;
- attività caratterizzanti che forniscono le adeguate conoscenze in fondamenti matematici della fisica, meccanica quantistica, microfisica e un forte corredo metodologico di laboratorio e di calcolo, tale da poter essere utilizzato proficuamente in un vasto campo di applicazioni;
- attività in ambiti affini alla fisica che forniscono ulteriori conoscenze e capacità in matematica, in fisica matematica e in applicazioni informatiche utili ad operare in ambiti teorici, sperimentali ed applicativi della fisica classica e moderna;
- attività a libera scelta, purché coerenti con il piano di studio dello studente, per un totale di 12 CFU;
- attività in altri ambiti riguardanti la lingua inglese;
- attività di tesi (prova finale).

Ogni anno lo studente deve frequentare e superare le prove di verifica (esami) delle attività svolte per un totale di 60 CFU. Per conseguire la laurea occorrono 180 CFU.

In tabella è riportato l'elenco degli insegnamenti previsti per le diverse attività formative.

I anno

Insegnamento	CFU
• Analisi matematica I	15
• Elementi di geometria	10
• Esperimentazioni di fisica I	10
• Fisica generale I	15
• Laboratorio di calcolo (parte A + parte B)	10

II anno

Insegnamento	CFU
• Analisi matematica II	12
• Elementi di chimica	6
• Esperimentazioni di fisica II	6
• Fisica generale II	14
• Lingua inglese	4
• Meccanica analitica	6
• Ottica	6
• Libera scelta	6

III anno

Insegnamento	CFU
• Elementi di fisica nucleare e subnucleare	6
• Elementi di meccanica statistica	6
• Esperimentazioni di fisica III	6
• Fisica atomica e molecolare	6
• Istituzioni di fisica teorica	12
• Metodi matematici per la fisica	12
• Libera scelta	6
• Prova finale	6

Insegnamenti di indirizzo a scelta dello studente

Il Corso di Laurea in Fisica attiva i seguenti corsi a scelta dello studente:

Corsi a scelta proposti dal Corso di Studio	CFU
• Complementi di meccanica analitica ¹	6
• Laboratorio di gestione dati ¹	6
• Modelli numerici in fisica ¹	6
• Laboratorio di astrofisica ²	6
• Laboratorio di fisica della materia ²	6
• Laboratorio di fisica nucleare e subnucleare ²	6
• Laboratorio di fisica terrestre e dell'ambiente ²	6

¹ Il corso è consigliato agli studenti che frequentano il secondo anno di corso.

² Il corso è consigliato agli studenti che frequentano il terzo anno di corso.

Calendario attività didattiche A.A. 2013-2014

Primo semestre	dal 23 settembre al 17 gennaio 2014	16 settimane
Esami	dal 20 gennaio al 14 febbraio	4 settimane
Secondo semestre	dal 17 febbraio al 6 giugno	16 settimane
Esami	dal 9 giugno al 25 luglio	7 settimane
Esami	dal 1° settembre al 20 settembre	3 settimane

Tutorato

Ogni studente avrà un tutor, cui farà riferimento per l'orientamento all'interno del Corso di Laurea.

Nei primi due anni sarà fornito agli studenti un supporto allo studio da giovani laureati in Fisica, ovvero da studenti del Corso di Laurea Magistrale in Fisica.

Sbocchi professionali

I laureati del Corso di Laurea potranno svolgere attività professionali negli ambiti relativi alle applicazioni tecnologiche della fisica in generale sia in ambito industriale sia in laboratorio di ricerca e alla gestione delle attività di centri di ricerca pubblici e privati. Avranno inoltre cultura scientifica e capacità metodologiche tali da poter proseguire proficuamente sia in una Laurea Magistrale, in classe Fisica o affine, che nella preparazione all'insegnamento nella scuola.

Corsi singoli

Il Corso di Laurea in Fisica consente la frequenza di tutti i corsi offerti nel piano didattico come corsi singoli.

Ottica e optometria

Modalità di accesso

Per accedere al Corso di Laurea è necessario sostenere una prova di valutazione prevista per l'11 settembre 2013, ore 9.30, Aule F e G, L. go S. Leonardo Murialdo, 1. Lo scopo della prova è di valutare il grado di conoscenza della matematica elementare (algebra, potenze, logaritmi, trigonometria e rappresentazioni di funzioni) e delle grandezze fisiche di base. La prova di valutazione sarà un test a risposta multipla.

La data e le modalità di svolgimento della prova di valutazione saranno tempestivamente pubblicate sul sito web www.fis.uniroma3.it.

L'esito della prova non pregiudica l'immatricolazione. Agli studenti immatricolati con prova di valutazione non positiva durante il I semestre sarà fornito un sostegno aggiuntivo per colmare eventuali debiti formativi.

Gli studenti dovranno superare un esame scritto per dimostrare di aver colmato i debiti formativi messi in evidenza dalla prova di valutazione. Si ricorda che gli obblighi formativi riscontrati devono essere estinti entro il primo anno di corso. In caso contrario lo studente verrà iscritto come ripetente del primo anno del Corso di Laurea.

Per sostenere la prova è necessaria la preiscrizione entro il 9 settembre 2013 tramite il Portale dello studente ed il pagamento della tassa prevista.

Nel mese di settembre, prima della prova di valutazione, sono previste delle lezioni di preparazione alla prova stessa. Il calendario delle lezioni di preparazione sarà consultabile sul sito web del Corso di Studio, dove sarà a disposizione anche una vasta collezione di domande tipo per facilitare la preparazione della prova.

Obiettivi formativi

Il Corso di Laurea in Ottica e optometria si propone di fornire:

- un'adeguata formazione generale nei settori della fisica classica e moderna;
- conoscenze in materie tecniche specifiche nei settori dell'ottica e dell'optometria;
- la conoscenza almeno dell'inglese, tra le lingue dell'Unione Europea, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio d'informazioni generali;
- adeguate competenze e strumenti per la comunicazione e la gestione dell'informazione;
- capacità sia d'inserimento in gruppi di lavoro sia di operare in autonomia.

Attività formative e struttura didattica

Il Corso di Laurea in Ottica e optometria prevede un solo curriculum di studi finalizzato all'ottenimento degli obiettivi formativi specifici sopra menzionati. Ai fini indicati, il curriculum del nostro Corso di Laurea comprende un primo anno di attività formative finalizzate ad acquisire conoscenze:

- di base dell'algebra, del calcolo differenziale e integrale;
- dei fondamenti della fisica classica e delle loro basi matematiche;
- di elementi di chimica;
- dell'inglese necessario per lo scambio d'informazioni tecnico-scientifiche e commerciali;
- di metodiche sperimentali inerenti la misura di grandezze fisiche, l'elaborazione dei dati, la gestione di strumentazioni, anche con l'utilizzo di metodologie informatiche.

L'attività dei due anni successivi sarà finalizzata ad acquisire conoscenze:

- di base nell'anatomia e fisiologia umana;
- di base nell'anatomia e istologia e patologia oculare;
- di base nei materiali e nelle sorgenti per l'ottica;
- di base nella fisica e fotofisica dei processi visivi;
- specifiche nell'ottica geometrica ed ondulatoria e nella strumentazione relativa;
- specifiche nelle tecniche fisiche per l'optometria e nelle relative applicazioni di laboratorio;
- specifiche nella contattologia e nelle relative applicazioni di laboratorio.

In tabella è riportato l'elenco degli insegnamenti previsti per le diverse attività formative.

I anno

Insegnamento	CFU
• Chimica generale ed inorganica	7
• Elementi di analisi (modulo A + modulo B)	14
• Elementi di fisica generale	10
• Elementi di ottica	7
• Laboratorio di calcolo	6
• Laboratorio di ottica geometrica	9
• Ottica visuale	7

II anno

Insegnamento	CFU
• Anatomia e istologia umana ed oculare	8
• Elementi di fisica dei materiali	6
• Fisiologia generale ed oculare	8
• Lingua inglese	4
• Ottica con laboratorio	10
• Ottica della contattologia con laboratorio I	12
• Tecniche fisiche per optometria con laboratorio I	12

III anno

Insegnamento	CFU
• Materiali per l'ottica	6
• Ottica della contattologia con laboratorio II	8
• Principi di patologia oculare	6
• Tecniche fisiche per optometria con laboratorio II	10
• Libera scelta	12
• Stage	13
• Prova finale	5

Calendario attività didattiche A.A. 2013-2014

Primo semestre	dal 23 settembre al 17 gennaio 2014	16 settimane
Esami	dal 20 gennaio al 14 febbraio	4 settimane
Secondo semestre	dal 17 febbraio al 6 giugno	16 settimane
Esami	dal 9 giugno al 25 luglio	7 settimane
Esami	dal 1° settembre al 20 settembre	3 settimane

Sbocchi professionali

Il laureato in Ottica e optometria ha una preparazione adatta all'inserimento professionale in tutte le realtà sia private che pubbliche che operano nel campo dell'ottica. Le attività che il laureato in Ottica e optometria potrà esercitare sono molto diversificate. Nel settore professionale: imprenditore, libero professionista, professionista dipendente in aziende ottiche e optometriche. Nel settore industriale: ricercatore (strumentazione, costruzione di lenti oftalmiche e a contatto) e responsabile del controllo (strumentazione, lenti oftalmiche e a

contatto, soluzioni per manutenzione di lenti a contatto). Nel settore commerciale: assistente nello sviluppo di prodotti presso il cliente, assistenza post-vendita, sviluppo del mercato e applicazioni.

Corsi singoli

Il Corso di Laurea in Ottica e optometria consente la frequenza di tutti i corsi offerti nel piano didattico come corsi singoli.

Matematica

Nell'A.A. 2013/2014 sono attivati il I, II e III anno della Laurea triennale in Matematica ai sensi del D.M. 270/2004.

Modalità di accesso al Corso di Laurea in Matematica (ai sensi del D.M. 270/2004)

Per accedere al Corso di Laurea in Matematica è necessario attenersi alle norme e modalità riportate sul bando rettorale pubblicato sul Portale dello studente.

È comunque necessario sostenere una prova di valutazione prevista per il 18 settembre 2013 alle ore 9.30, presso il complesso aule sito in Largo S. Leonardo Murialdo, 1.

Lo scopo della prova, **non selettiva** e articolata in test a risposta multipla, è esclusivamente quello di valutare il grado di conoscenza di alcune nozioni di matematica elementare proprie dei corsi della scuola superiore.

A tutti gli studenti interessati viene offerto nei primi giorni di settembre il corso di "Tutorato speciale" che sarà tenuto dal 6 al 13 settembre 2013 dalle ore 10:00 alle ore 12.00 durante il quale saranno approfonditi gli argomenti oggetto della prova, che sono consultabili all'indirizzo: http://www.mat.uniroma3.it/scuola_orientamento/prova_orientamento.shtml.

Nel sito indicato sono altresì accessibili esempi di test degli anni passati mentre alcuni test per l'autovalutazione sono all'indirizzo <http://www.mat.uniroma3.it/campus>.

È importante sottolineare che l'esito della prova non pregiudica l'immatricolazione.

Le eventuali lacune riscontrate a seguito della prova di valutazione, permettono ai docenti di definire e assegnare eventuali obblighi formativi. A questo scopo verranno organizzate attività di studio assistito e/o di tutorato per poter permettere allo studente di raggiungere il livello di preparazione idoneo per estinguere gli obblighi formativi iniziali, comunque durante il primo anno di corso. In caso contrario lo studente verrà iscritto come ripetente del I anno del Corso di Laurea.

Per partecipare alla prova, occorre effettuare la preiscrizione attraverso il Portale dello studente: <http://portalestudente.uniroma3.it>.

Obiettivi formativi

CFU 180 (acquisibili in tre anni).

Il Corso è diretto al conseguimento di buone conoscenze di base nell'area della matematica, di buone competenze computazionali ed informatiche, di abili-

tà nella modellizzazione matematica in problemi di interesse scientifico, tecnico ed economico.

Attività didattiche

Le attività didattiche avranno inizio il 23 settembre 2013 e sono distribuite su due semestri.

Lezioni I semestre: dal 23 settembre al 22 dicembre 2013 (dal 28 ottobre al 31 ottobre 2013 ci saranno un'interruzione didattica e prove di valutazione in itinere. Recupero lezioni e prove di esonero 02-11/01/2014).

Lezioni II semestre: dal 17 febbraio al 24 maggio 2014 (dal 31 marzo al 4 aprile 2014 ci saranno un'interruzione didattica e prove di valutazione in itinere. Recupero lezioni: 22-24/04/2014; prove di esonero e recupero lezioni: 26/05-31/05/2014).

Preiscrizione ai corsi di insegnamento

Per alcuni corsi possono essere previste anche prove parziali con valutazione in itinere del profitto, secondo modalità fissate dal docente in accordo con la struttura didattica. In tal caso, nell'esame finale verrà formalizzata (con un voto per i corsi standard o con l'idoneità per i corsi speciali) la valutazione del profitto avvenuta in itinere.

La frequenza alle attività formative è di regola obbligatoria, ed è disciplinata dalla preiscrizione alle attività formative.

Ai fini di disciplinare gli obblighi di frequenza, gli studenti debbono, come disposto dal Regolamento didattico, preiscriversi alle attività formative sul sito di Matematica all'indirizzo: <http://www.mat.uniroma3.it/db/studenti/>.

Le preiscrizioni si chiudono di norma dieci giorni prima dell'inizio dei corsi.

Le modalità per le preiscrizioni sono contenute in apposito modulo telematico, sul sito web del Corso di Laurea.

La preiscrizione è necessaria per sostenere le prove in itinere.

Piani di studio consigliati

I anno ai sensi del D.M. 270/2004 (parte comune a tutti i piani di studio)

I semestre		CFU
AL110	Algebra 1	10
AM110	Analisi matematica 1	10

IN110	Informatica 1	10
Il semestre		CFU
AM120	Analisi matematica 2	10
GE110	Geometria 1	10
CP110	Probabilità 1	10

N.B. Per gli studenti iscritti al primo anno l'Ateneo prevede la possibilità di sostenere l'esame di lingua straniera (corrispondente a "LS-X" inserito al III anno) anche all'inizio del primo anno. Le modalità di iscrizione vengono comunicate mediante opportuni avvisi. Inoltre si fa presente che tale corso può essere sostenuto in qualunque Anno Accademico.

Il anno ai sensi del D.M. 270/2004 (parte comune a tutti i piani di studio)

I semestre		CFU
AL210	Algebra 2	9
AM210	Analisi matematica 3	9
GE210	Geometria 2	9

Il semestre		CFU
AM220	Analisi matematica 4	9
GE220	Geometria 3	9
FS210	Fisica 1	9

III anno ai sensi del D.M. 270/2004 (parte comune a tutti i piani di studio)

I semestre		CFU
FM210	Fisica matematica 1	9
LS-X	Lingua straniera (idoneità)	3

Il semestre		CFU
FS220	Fisica 2	9
più	Inglese scientifico (idoneità)	1
	Prova finale (A o B)	9

II o III anno ai sensi del D.M. 270/2004 (parte variabile)

Per gli studenti del II anno, di norma, un corso a scelta tra quelli del seguente **Gruppo 1** tutti da 7 CFU:

I semestre

MC410	Matematiche complementari 1
AN410	Analisi numerica 1

II semestre

IN410	Informatica 2
TN410	Introduzione alla teoria dei numeri

Per gli studenti del III anno, di norma, due corsi a scelta tra quelli del seguente **Gruppo 2** tutti da 7 CFU:

I semestre

AC310	Analisi complessa 1
AL310	Istituzioni di algebra superiore
CP410	Probabilità 2
GE310	Istituzioni di geometria superiore

II semestre

AM310	Istituzioni di analisi superiore
AN420	Analisi numerica 2
CR410	Crittografia 1
FM310	Fisica matematica 2

E ulteriori 2 corsi a "scelta ampia" da almeno 7 CFU ciascuno. I corsi a "scelta ampia" possono essere scelti in ordine di preferenza:

- tra quelli del **Gruppo 3**, formato dai seguenti corsi, diversi da quelli dei Gruppi 1 e 2, tutti da 7 CFU:

I semestre

AL410	Algebra commutativa
AM410	Equazioni alle derivate parziali di tipo ellittico
CP420	Processi stocastici
FM410	Fisica matematica 3

FM430	Fisica matematica 5
FS410	Fisica 3, relatività e teorie relativistiche
FS420	Meccanica quantistica
GE410	Geometria algebrica 1
GE460	Teoria dei grafi
LM410	Logica matematica 1
MC430	Laboratorio di didattica della matematica
MC440	Logica classica del primo ordine
ME410	Matematiche elementari da un punto di vista superiore
ST410	Statistica 1
ST420	Statistica 2, statistica matematica

Il semestre

AL440	Teoria dei gruppi
AM440	Argomenti speciali della teoria delle equazioni differenziali ordinarie
CH410	Elementi di chimica
GE440	Topologia differenziale 1
GE450	Topologia algebrica
IN420	Informatica 3, teoria dell'informazione
IN430	Informatica 4, tecniche informatiche avanzate
IN440	Informatica 5, ottimizzazione combinatoria
MA410	Matematica applicata e industriale

- ovvero tra i corsi (non già sostenuti) dei Gruppi 1 e 2 sopra elencati;
- ovvero tra i corsi attivati per la Laurea Magistrale in Matematica;
- ovvero tra i corsi attivati in Ateneo o fuori di esso, in base a precise e coerenti esigenze di formazione culturale e di preparazione professionale. Nel caso di scelta di insegnamenti esterni alla struttura è necessaria la precedente approvazione del Collegio didattico;
- ovvero tra gli altri corsi attivati dal Collegio didattico (vedi Piano didattico) oltre la data di pubblicazione della presente guida.

Infine l'offerta didattica nella versione più aggiornata è consultabile sul sito web del Dipartimento.

Laurea e prova finale ai sensi del D.M. 270/2004

Lo studente può scegliere una delle seguenti 2 opzioni per conseguire 9 CFU:

- Prova finale di tipo A: la prova finale di tipo A consiste nella presentazione in forma seminariale, di fronte ad una Commissione designata dal Collegio di-

dattico in accordo con le modalità generali previste dal Regolamento didattico di Ateneo, di un breve elaborato riguardante una o più tesine assegnate da un docente, nell'ambito di uno dei corsi di tipo avanzato o/e interdisciplinare offerti anche a tale scopo dalla struttura didattica. Tali corsi sono segnalati nel piano didattico dal suffisso PFA (preparazione alla prova finale di tipo A).

- Prova finale di tipo B: la prova finale di tipo B consiste nel superamento di una prova scritta di tipo interdisciplinare su argomenti fondamentali riguardanti il curriculum del Corso di Laurea e nella successiva discussione del loro svolgimento di fronte ad una Commissione designata dal Collegio didattico.

Inoltre, nell'ambito delle prove propedeutiche alla prova finale viene richiesto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese scientifica, mediante lettura e traduzione di testi specialistici. Per il superamento di tale ulteriore prova di conoscenza della lingua inglese viene attribuito 1 credito.

Sbocchi professionali

Sbocchi professionali in ambito industriale, in attività finanziarie, nei servizi e nella pubblica amministrazione, nella diffusione della cultura scientifica.

Il Corso di Laurea in Matematica ha come fine quello di preparare laureati che possiedano buone conoscenze di base nell'area della matematica; possiedano buone competenze computazionali e informatiche; siano familiari con le metodiche disciplinari e siano in grado di comprendere e utilizzare descrizioni e modelli matematici di situazioni concrete di interesse scientifico, tecnico o economico; siano in grado di svolgere compiti tecnici o professionali definiti, ad esempio come supporto modellistico-matematico e computazionale ad attività dell'industria, della finanza, dei servizi e nella Pubblica Amministrazione, o nel campo dell'apprendimento della matematica o della diffusione della cultura scientifica; siano in grado di utilizzare efficacemente – in forma scritta ed in forma orale – almeno una lingua dell'Unione Europea, oltre l'italiano, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali; possiedano adeguate competenze e strumenti per la comunicazione e la gestione dell'informazione; siano capaci di lavorare in gruppo, di operare con definiti gradi di autonomia e di inserirsi prontamente negli ambienti di lavoro.

Prosecuzione degli studi

Il percorso di studio può proseguire con la Laurea Magistrale in Matematica o eventualmente in altre discipline.

Corsi singoli

Sono offerti tutti i corsi d'insegnamento che verranno attivati senza limitazioni sul numero degli iscritti.

Scienze biologiche

L'orizzonte culturale

La biologia è la scienza che studia la vita e gli organismi viventi nella loro grande complessità e diversità. In quanto tale, abbraccia un'area culturale assai vasta, che parte dalla chimica delle proteine e del DNA per arrivare al controllo degli ecosistemi e della salute dell'uomo, con numerose applicazioni pratiche nell'ambito medico, biotecnologico ed ecologico.

L'ambiente di studio

I professori e i ricercatori che operano nell'area biologica dell'Università RomaTre afferiscono al Dipartimento di Scienze e svolgono ricerca e didattica in numerosi settori, a livello molecolare, cellulare, organismico ed ecosistemico, attraverso un approccio teorico-evoluzionistico e sperimentale che costituisce la base di partenza per numerose applicazioni destinate all'industria farmaceutica, alla cura di importanti malattie, alla gestione dell'ambiente, alla salvaguardia dei beni culturali e all'ambito agroalimentare. Tale scenario di ricerca e di competenza didattica offre agli studenti la possibilità di orientare la propria formazione e le proprie scelte professionali in diverse direzioni.

I gruppi di ricerca che lavorano nei 13 laboratori tematici e nei laboratori polifunzionali del Dipartimento di Scienze, rappresentano punte di eccellenza nei propri settori di specializzazione, come dimostrano le numerose pubblicazioni su riviste scientifiche anche ad elevato fattore di impatto.

Il Corso di Studio in breve

Il percorso formativo si propone di garantire l'acquisizione di solide basi teoriche e pratiche negli ambiti culturali della biologia di base, che consentano sia di proseguire gli studi indirizzandosi verso specifici aspetti della biologia, sia di accedere al mondo del lavoro in ruoli tecnico-esecutivi.

Il Corso di Laurea è stato elaborato in accordo con le indicazioni del Collegio nazionale dei biologi delle Università italiane (CNBUI), dell'Ordine nazionale dei biologi e del Comitato di indirizzo del Collegio didattico di Biologia, Università degli Studi RomaTre.

La durata del Corso di Laurea in Scienze biologiche è di tre anni accademici ed è proposto un unico indirizzo.

Modalità di accesso

Per l'Anno Accademico 2013-2014 è previsto un numero programmato di immatricolazioni pari a 120 unità.

Gli studenti che intendono iscriversi al Corso di Laurea in Scienze biologiche

devono effettuare un test selettivo che verterà su argomenti delle materie formative di base e su prove di cultura scientifica generale. Il livello di preparazione atteso, concernente gli ambiti della matematica, chimica, fisica e biologia, è quello acquisibile con i diplomi di scuola secondaria superiore. Sono previsti obblighi formativi aggiuntivi per coloro i quali, pur avendo superato il test selettivo, hanno mostrato carenze di preparazione.

Date per le immatricolazioni al Corso di Laurea in Scienze biologiche

Termine preiscrizioni: 26 agosto 2013

Data test: 10 settembre 2013

Pubblicazione graduatoria: 17 settembre 2013

Scadenza immatricolazioni: 23 settembre 2013

Primo ripescaggio: 30 settembre 2013, con scadenza immatricolazioni
7 ottobre 2013

Le lezioni avranno inizio il 1° ottobre 2013.

Trasferimenti

Il trasferimento da altri Atenei può essere accolto in base alle possibilità logistiche e allo studente potranno essere riconosciuti i crediti conseguiti nella sua carriera. Il numero massimo di trasferimenti consentiti è di 25 posti per il secondo anno e di 25 posti per il terzo anno (per il primo anno non vengono accettati abbreviazioni di corso né trasferimenti). Gli studenti dovranno presentare domanda preliminare entro il 26 agosto 2013.

Obiettivi formativi

Il percorso formativo si propone di garantire l'acquisizione di solide basi teoriche e pratiche negli ambiti culturali della biologia di base, che consentano sia di proseguire gli studi indirizzandosi verso specifici aspetti della biologia, sia di accedere al mondo del lavoro in ruoli tecnico-esecutivi.

L'offerta didattica è impostata tenendo conto del rischio di rapida obsolescenza relativo a competenze molto specifiche, rischio derivante dalla costante evoluzione delle conoscenze nel campo della moderna biologia. Coerentemente la professionalità dei laureati della classe è fondata su una preparazione qualificata essenzialmente dalle conoscenze di base e dai relativi aspetti metodologici e pratici, privilegiando così l'accesso a successivi percorsi di studio, senza pur tuttavia ostacolare l'accesso diretto al mondo del lavoro.

Risultati di apprendimento attesi, espressi tramite i descrittori di Dublino del titolo di studio

Conoscenza e capacità di comprensione (knowledge and understanding)

Acquisizione di competenze teoriche e operative con riferimento alla biologia dei microrganismi e degli organismi animali e vegetali; agli aspetti morfologici/funzionali, chimici/biochimici, fisiologici, cellulari/molecolari, evolutivisti, ecologico-ambientali; ai meccanismi relativi a riproduzione, sviluppo ed ereditarietà; ai fondamenti di matematica, statistica, fisica e informatica.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione (applying knowledge and understanding)

Acquisizione di competenze applicative multidisciplinari di tipo metodologico, tecnologico e strumentale, per l'esecuzione di analisi biologiche, biomediche, microbiologiche e tossicologiche; di analisi della biodiversità, di analisi e di controlli relativi alla qualità e all'igiene dell'ambiente e degli alimenti; per l'adozione esperta di metodologie biochimiche, biomolecolari, biotecnologiche, statistiche e bioinformatiche; per l'utilizzo di procedure metodologiche e strumentali ad ampio spettro per la ricerca biologica.

Autonomia di giudizio (making judgements)

Acquisizione di consapevole autonomia in ambiti relativi alla valutazione e interpretazione di dati sperimentali; alla sicurezza in laboratorio; alla valutazione della didattica; ai principi di deontologia professionale e all'approccio responsabile nei confronti delle problematiche bioetiche.

Abilità comunicative (communication skills)

Acquisizione di adeguate competenze e strumenti per la comunicazione in lingua italiana e in lingua straniera (inglese), nella forma scritta e orale, e mediante l'utilizzazione di linguaggi grafici e formali; di abilità anche informatiche attinenti alla elaborazione e presentazione di dati; della capacità di lavorare in gruppo; di organizzare e presentare informazioni su temi biologici d'attualità.

Capacità di apprendimento (learning skills)

Acquisizione di capacità che favoriscano lo sviluppo e l'approfondimento continuo delle competenze, con particolare riferimento alla consultazione di materiale bibliografico, alla consultazione di banche dati e altre informazioni in rete, alla fruizione di strumenti conoscitivi di base per l'aggiornamento continuo delle conoscenze.

Inoltre, allo scopo di assicurare una formazione pratica, operativa ed applicativa adeguata agli obiettivi formativi e ritenuta essenziale nella preparazione di un biologo, tutti i corsi comprendono esercitazioni in aula e attività pratica in laboratorio e su campo per non meno di 30 CFU complessivi.

Ambiti occupazionali previsti per i laureati

I principali sbocchi occupazionali attengono ad attività professionali in ruoli tecnico-esecutivi in diversi ambiti applicativi che comprendono attività produttive e tecnologiche in laboratori e strutture produttive in ambiti bio-sanitari, industriali, veterinari, agro-alimentari e biotecnologici, svolte in enti pubblici e privati di ricerca e di servizio, a livello di analisi, controllo e gestione; promosse in tutti i campi pubblici e privati impegnati nella classificazione, gestione e utilizzazione di organismi viventi e di loro costituenti, e nella gestione del rapporto fra sviluppo e qualità dell'ambiente; negli studi professionali multidisciplinari impegnati nei campi della valutazione di impatto ambientale, della elaborazione di progetti per la conservazione e per il ripristino dell'ambiente e della biodiversità e per la sicurezza biologica.

Codici Istat delle professioni:

- Biologi e professioni assimilate - (2.3.1.1.1)
- Tecnici di laboratorio biochimico - (3.2.2.3.1)

Struttura della didattica

Frequenza

I Corsi d'insegnamento hanno durata semestrale o annuale.

Tirocini

L'attività di tirocinio è facoltativa nel Corso di Laurea in Scienze biologiche. L'Ateneo ha attivato un servizio di assistenza per tirocini esterni.

I anno

Insegnamento

(prevalentemente discipline di base)

CFU

• Istituzioni di matematiche	6 (MAT/05) (con voto)
• Citologia e istologia (lez+lab)	9 (BIO/06) (con voto)
• Chimica generale ed inorganica (lez+lab) corso annuale	9 (CHIM/03) (con voto)
• Fisica (lez+lab) corso annuale	9 (FIS/07) (con voto)
• C.I. Laboratorio di informatica, statistica ed analisi sperimentali	6 (INF/01) (idoneità) + 3 (FIS/07) (idoneità)
• Botanica (lez+lab+esc)	9 (BIO/02) (con voto)

II anno

Insegnamento

(prevalentemente discipline caratterizzanti)

CFU

• Genetica (lez+lab)	9 (BIO/18) (con voto)
• Chimica organica (lez+lab)	9 (CHIM/06) (con voto)

• Biochimica (lez+lab)	9 (BIO/10) (con voto)
• Lingua inglese	6 (idoneità)
• Zoologia (lez+lab+esc)	9 (BIO/05) (con voto)
• Biologia molecolare (lez+lab)	9 (BIO/11) (con voto)
• C.I. Anatomia comparata e biologia dello sviluppo (lez+lab) corso annuale	12 (BIO/06) (con voto)

III anno

Insegnamento

(prevalentemente discipline delle funzioni integrate)

CFU

• Biologia applicata corso annuale	6 (BIO/13) (idoneità)
• Microbiologia generale (lez+lab)	9 (BIO/19) (con voto)
• Fisiologia vegetale (lez+lab)	9 (BIO/04) (con voto)
• Fisiologia generale (lez+lab)	9 (BIO/09) (con voto)
• Ecologia (lez+lab+esc)	9 (BIO/07) (con voto)

Attività a libera scelta dello studente 12 CFU da scegliere tra:

• Stage/tirocinio presso strutture esterne	(idoneità)
• Corsi della Laurea Magistrale o altri Corsi di Laurea/Università	(idoneità)
• Riconoscimento di altre attività formative di livello universitario	(idoneità)
• Prova finale	12

Prova finale

Per essere ammesso alla prova finale, denominata esame di Laurea, lo studente dovrà aver acquisito almeno 168 crediti come dettagliati nel piano di studi presentato dallo studente.

L'esame di Laurea è basato sulla presentazione di un elaborato su un argomento autonomamente scelto dal candidato, sviluppato sotto la guida di un docente del Corso di Laurea. La scelta del docente guida e dell'argomento dovrà essere effettuata entro il primo semestre del terzo anno.

L'Università rilascia, come supplemento al diploma di Laurea, un certificato che specifica il percorso didattico seguito dallo studente per conseguire il titolo.

Corsi singoli

Tutti gli insegnamenti del Corso di Laurea in Scienze biologiche sono offerti anche come corsi singoli.

Scienze geologiche

Modalità di accesso

Gli studenti che intendono iscriversi al Corso di Laurea in Scienze geologiche – classe L34 – devono sostenere una prova di valutazione riguardante argomenti di matematica e chimica, a livello dei programmi ministeriali della Scuola media superiore. La prova si svolgerà il giorno 9 settembre 2013. La prova è a quiz a scelta multipla ed è composta da 25 quiz di linguaggio matematico e logica e da 10 quiz di chimica di base. Gli studenti che non superano le prove di matematica e/o chimica possono iscriversi comunque al Corso di Laurea, ma sono tenuti a frequentare corsi di recupero di matematica e/o chimica (a 0 crediti) prima dell'inizio dei corsi ufficiali. Al termine dei suddetti corsi lo studente dovrà sostenere una prova di idoneità per verificare il superamento delle eventuali lacune riscontrate durante la prova di valutazione.

Gli studenti che si iscriveranno al Corso di Laurea dovranno sostenere una prova di valutazione sulla conoscenza della lingua inglese.

Nel caso di trasferimenti da altri Atenei, passaggi da altri Corsi di Laurea o Il titoli, gli studenti non dovranno sostenere la prova di valutazione purché abbiano conseguito crediti nel Corso di Laurea di provenienza.

Il Consiglio del Collegio didattico, sulla base del curriculum degli studi presentato dagli studenti interessati, può riconoscere in termini di crediti acquisiti gli esami sostenuti presso altri Corsi di Laurea (passaggi/Il titoli*), o presso il Corso di Laurea in Scienze geologiche di altri Atenei (trasferimenti) e ammettere gli studenti ad anni successivi al primo, purché l'attività svolta sia attinente a quella del Corso di Laurea in Scienze geologiche.

Il Consiglio del Collegio didattico può riconoscere in termini di crediti acquisiti attività formative maturate in carriere extra universitarie pregresse. In tal caso provvede alla valutazione della corrispondenza tra i crediti formativi universitari previsti dal Corso di Laurea e quelli acquisiti o acquisibili presso altre istituzioni universitarie nazionali, europee ed extraeuropee, nonché quelli acquisiti o acquisibili in attività lavorative e formative, con particolare riguardo a quelle alla cui progettazione e realizzazione l'Università abbia concorso. In relazione alla quantità di crediti riconosciuti, il Consiglio del Collegio didattico può abbreviare la durata del Corso di Laurea.

Il numero delle immatricolazioni viene fissato, per ogni anno accademico, in funzione delle strutture logistiche dipartimentali (aule, laboratori sperimentali) che non consentono un numero di immatricolazioni superiori alla capienza delle strutture medesime, per poter garantire l'efficacia delle attività formative, in particolare quelle a forte contenuto sperimentale. Il valore dell'utenza sostenibile per l'a.a. 2013/2014 è 60 studenti.

* Il Consiglio del Collegio didattico può riconoscere in termini di crediti acquisiti esami sostenuti per il conseguimento di un'altra Laurea oppure Laurea Magistrale purché attinenti al Corso di Laurea in Scienze geologiche fino ad un massimo di 120 crediti. In ogni caso dovrà essere elaborata una tesi di Laurea.

Obiettivi formativi

I laureati nel Corso di Laurea devono possedere:

- conoscenze di base nelle discipline chimiche, fisiche, matematiche e informatiche per formare una solida cultura scientifica e poter descrivere e interpretare i processi geologici esogeni ed endogeni;
- conoscenze fondamentali nei diversi settori delle scienze della terra per la comprensione nei loro aspetti teorici, sperimentali e applicativi, dei processi evolutivi del pianeta;
- adeguata capacità di utilizzo delle specifiche metodiche disciplinari per svolgere indagini geologiche di laboratorio e di terreno;
- capacità di impiegare operativamente alcuni strumenti che stanno alla base della comprensione dei sistemi e dei processi geologici;
- adeguate competenze tecnico-operative;
- capacità di utilizzare efficacemente, in forma scritta e orale, almeno una lingua dell'Unione Europea, oltre l'italiano, e possedere adeguate competenze e strumenti per la comunicazione e la gestione dell'informazione;
- capacità di lavorare con definiti gradi di autonomia, anche insieme ad altri professionisti e di inserirsi prontamente negli ambienti di lavoro.

I laureati della classe L/34 saranno in possesso di conoscenze idonee a svolgere attività professionali in diversi ambiti occupazionali, anche concorrendo ad attività quali: cartografia geologica di base; rilevamento delle pericolosità geologiche; analisi del rischio geologico, intervento in fase di prevenzione e di emergenza ai fini della sicurezza; indagini geognostiche ed esplorazione del sottosuolo con indagini dirette, metodi meccanici e semplici metodi geofisici; reperimento delle georisorse, comprese quelle idriche; valutazione e prevenzione del degrado dei beni culturali e ambientali; analisi e certificazione dei materiali geologici; valutazione d'impatto ambientale; rilievi geodetici, topografici, oceanografici e atmosferici; esecuzione di prove e analisi di laboratorio geotecnico.

Tali professionalità potranno trovare applicazione in Amministrazioni Pubbliche, istituzioni private, imprese e studi professionali.

Ai fini indicati, gli insegnamenti del Corso di Laurea:

- comprendono conoscenze fondamentali formative nei vari settori delle scienze della terra e per l'approfondimento particolare di specifici settori applicativi, adeguati agli specifici ambiti professionali;
- prevedono, tra le attività formative, esercitazioni pratiche e sul terreno per un congruo numero di crediti;
- comprendono esercitazioni di laboratorio, dedicate anche alla conoscenza di metodiche sperimentali, analitiche e all'elaborazione informatica dei dati;
- prevedono, in relazione a obiettivi specifici, l'obbligo di attività esterne, come ulteriori esercitazioni sul terreno e tirocini formativi presso aziende, strutture della Pubblica Amministrazione e laboratori, e soggiorni presso altre università italiane ed estere, anche nel quadro di accordi internazionali.

La forte preparazione nelle discipline di base, la pratica della lingua inglese e l'acquisizione delle competenze generiche collegate agli specifici processi formativi del Corso di Laurea, potranno inoltre consentire ai laureati un positivo inserimento anche in settori lavorativi diversi da quelli tipici delle Scienze geologiche.

Attività formative e struttura didattica

Il Corso di Laurea in Scienze geologiche si sviluppa nell'arco di tre anni per un carico didattico complessivo di 180 CFU.

Il piano delle attività didattiche, recentemente modificato, si articola in:

- attività di base, che forniscono allo studente i necessari fondamenti di matematica, fisica, chimica, discipline informatiche e geologiche (per un totale di 48 CFU), indispensabili per il proseguimento degli studi;
- attività caratterizzanti la Laurea, che forniscono adeguate conoscenze di geografia fisica, geologia, paleontologia, mineralogia, geomorfologia, petrografia, geochimica, vulcanologia, rilevamento geologico, geofisica generale e applicata, geologia applicata (per un totale di 84 CFU);
- attività affini e integrative, di importanza fondamentale per l'inserimento nel mondo del lavoro e della ricerca, quali Fisica sperimentale II e Matematica II, nella prospettiva di fornire agli studenti una maggiore capacità di affrontare i temi geologici in chiave quantitativa, ben oltre le basi necessarie per risolvere le "normali" problematiche della disciplina (per un totale di 24 CFU);
- altre attività formative comprendenti: la prova finale, la conoscenza di una lingua straniera e stage e tirocini presso imprese ed enti pubblici (per un totale di 12 CFU);
- attività di libera scelta da parte dello studente (per un totale di 12 CFU).

La frequenza ai corsi di insegnamento, ai laboratori, ai campi di attività sul terreno e allo stage presso strutture professionali è obbligatoria. Eventuali eccezioni e deroghe al riguardo possono essere stabilite dal Consiglio del Collegio didattico.

Sono previste due sessioni ordinarie di esami di profitto (giugno/luglio e gennaio/febbraio) con due appelli ciascuna e una di recupero (settembre) con un appello. Sono previste inoltre due sessioni straordinarie, a novembre ed aprile, con un appello. Durante le sessioni di esami di profitto non è prevista l'attività didattica. Le prove di esame di profitto possono essere scritte e/o orali e/o pratiche. Per alcune attività formative (campi, stage) non viene assegnato un voto ma solo un giudizio di idoneità (idoneo o non idoneo).

L'iscrizione al secondo anno prevede che lo studente abbia frequentato tutte le attività formative previste nel primo anno di corso e che abbia sostenuto e superato le relative prove di verifica (esami di profitto), per un minimo di 30 crediti formativi. Per l'iscrizione al terzo anno lo studente dovrà conseguire almeno 80 crediti formativi.

È prevista l'istituzione della figura dello **studente a tempo parziale**, con specifici percorsi formativi universitari e/o forme di attribuzione dei crediti, rivolti a studenti che ritengono di non poter seguire il Corso di Studi con le cadenze imposte dalla sua organizzazione e pubblicate sul manifesto.

È possibile articolare il Corso di Laurea in quattro, cinque o sei anni per le lauree triennali. Al termine del contratto lo studente a tempo parziale, che non abbia già conseguito il titolo, sarà iscritto fuori corso in regime di tempo pieno.

In base al tipo di contratto stipulato con l'Ateneo, lo studente dovrà conseguire un numero di crediti formativi variabile in base al numero di anni di conseguimento del titolo prescelto, nello specifico:

- 45 CFU annuali con conseguimento del Titolo dopo quattro anni;
- 36 CFU annuali con conseguimento del Titolo dopo cinque anni;
- 30 CFU annuali con conseguimento del Titolo dopo sei anni.

Lo studente, una volta scelta la tipologia di contratto a tempo parziale, è tenuto a presentare, per ciascun anno di iscrizione, l'elenco degli insegnamenti prescelti nel relativo anno accademico. Lo studente dovrà effettuare la scelta degli insegnamenti e sottoporla al Consiglio del Collegio didattico di Geologia, nel rispetto delle propedeuticità previste dai relativi Ordini degli studi.

Allo studente che nell'anno di corso non abbia completato i CFU previsti dal tipo di contratto prescelto si applica la norma di cui all'art. 9, comma 3 del Regolamento didattico di Ateneo ("Lo studente che non abbia acquisito nell'anno accademico almeno un terzo dei crediti formativi previsti per il suo percorso viene iscritto come ripetente allo stesso anno di corso").

La qualità di studente a tempo parziale dovrà essere annotata dalla Segreteria studenti sul libretto personale dello studente e sugli eventuali certificati rila-

sciati dalle segreterie. Per tutto ciò che riguarda gli importi di iscrizione, la procedura di iscrizione e le norme transitorie, si rinvia al regolamento quadro di Ateneo dei contratti degli studenti part-time, relativamente agli articoli 3, 4 e 5. La prova finale è basata sulla presentazione orale di un elaborato scritto redatto su un argomento autonomamente scelto dal candidato, sviluppato sotto la guida di un docente del Corso di Laurea. Per essere ammesso all'esame di Laurea, lo studente dovrà aver superato con esito positivo le attività formative previste dal Corso di Laurea per un totale di 173 CFU.

Nuovo piano didattico (in vigore dall'A.A. 2013/14, per gli iscritti al primo anno)

I anno

I semestre	CFU
• Chimica e laboratorio	9
• Matematica I	9
• Laboratorio di GIS	6
• Geografia fisica e laboratorio	6

II semestre	CFU
• Fisica sperimentale I	9
• Matematica II	6
• Lingua inglese	6
• Introduzione alla geologia, laboratorio e campo Introduzione al terreno	9

II anno

I semestre	CFU
• Fisica sperimentale II	9
• Geomorfologia e laboratorio	9
• Mineralogia e laboratorio	9
• Paleontologia e laboratorio	9

II semestre	CFU
• Geofisica e laboratorio	9
• Petrografia e laboratorio	9
• Geologia I e laboratorio e campo interdisciplinare	12
• Attività di libera scelta ¹	6

III anno

I semestre	CFU
• Geochimica e laboratorio	9
• Geologia II e laboratorio	9
• Geologia applicata e laboratorio	9

II semestre	CFU
• Geologia di terreno e campo di fine triennio	9
• Attività di libera scelta ¹	6
• Stage e tirocini ¹	3
• Prova finale	3

Calendario delle attività didattiche

I semestre

Lezioni: 30 settembre - 31 ottobre 2013

Esami: 4 - 8 novembre 2013

Lezioni: 11 novembre 2013 - 17 gennaio 2014

Recupero: 20 - 24 gennaio 2014

Esami: 27 gennaio - 21 febbraio 2014

II semestre

Lezioni: 24 febbraio - 11 aprile 2014

Esami: 14 - 17 aprile 2014

Lezioni: 23 aprile - 23 maggio 2014

Recupero: 26 - 30 maggio 2014

Campi: 3 - 17 giugno 2014

Esami: 23 giugno - 31 luglio e 1 - 12 settembre 2014

Sbocchi professionali

I principali sbocchi occupazionali sono dati dalla compartecipazione ad attività professionali in diversi ambiti di applicazione, quali cartografia geologica di base, rilevamento delle pericolosità geologiche, analisi del rischio geologico, prevenzione e sicurezza in ambito geologico e ambientale, indagini geognostiche dirette e indirette, reperimento di geo-risorse comprese quelle idriche, valutazione dello stato di conservazione dei beni culturali ed ambientali, analisi e certificazione dei materiali geologici, valutazione d'impatto ambientale, rilievi

geodetici, topografici, oceanografici e atmosferici, esecuzione di prove e analisi di laboratorio geotecniche, mineralogiche e geochimiche. Le principali aree di occupazione includono enti di gestione pubblici (come l'ISPRA, l'ENEA, il Dipartimento per la Protezione civile, gli uffici tecnici degli enti territoriali), enti di ricerca (CNR, INGV ecc.), enti e compagnie di ricerca degli idrocarburi, studi professionali di geologia e ingegneria, lavoro autonomo di geologo (Geologo Junior) dopo il superamento del relativo esame di Stato.

Corsi singoli

Il Corso di Laurea in Scienze geologiche consente la frequenza di tutti i corsi offerti nel piano didattico come corsi singoli.

¹ Attività a libera scelta degli studenti offerte dal Corso di Laurea (moduli complementari da 6 CFU) o tra le attività formative offerte dall'Ateneo.

Corsi di Laurea Magistrale

- Corso di Laurea Magistrale in Fisica
- Corso di Laurea Magistrale in Matematica
- Corso di Laurea Magistrale in Biodiversità e gestione degli ecosistemi
- Corso di Laurea Magistrale in Biologia per la ricerca molecolare, cellulare e fisiopatologica
- Corso di Laurea Magistrale in Geologia del territorio e delle risorse
- Informazioni dettagliate sui Corsi di Laurea Magistrale sono riportate nell'Ordine degli studi e sui siti dei Corsi di Laurea.

Corsi Post Lauream

Presso il Dipartimento di Matematica e Fisica è attiva:

Scuola dottorale in Scienze matematiche e fisiche

direttore prof. Luigi Chierchia

La Scuola si articola in due sezioni:

- Dottorato in Fisica
coordinatore: prof. Roberto Raimondi
- Dottorato in Matematica
coordinatore: prof. Luigi Chierchia

Segreteria

Francesca Norrito
Largo S. Leonardo Murialdo, 1
tel. 0657338067
fax 0657338080

dottorato in Matematica

norrito@mat.uniroma3.it
www.mat.uniroma3.it/dottorato/

dottorato in Fisica

dottorato@fis.uniroma3.it
www.fis.uniroma3.it/it.php?page=Dottorato

Presso il Dipartimento di Scienze sono attivi per i cicli XXVI, XXVII e XXVIII*:

Scuola Dottorale in Biologia

direttore prof. Paolo Ascenzi

La Scuola si articola in tre sezioni:

- Dottorato in Biodiversità e analisi degli ecosistemi
coordinatore prof. Marco Alberto Bologna
- Dottorato in Scienze biomolecolari e cellulari
coordinatore prof. Paolo Mariottini
- Dottorato in Biologia applicata alla salute dell'uomo
coordinatore prof. Paolo Visca

sito web: <http://europa.uniroma3.it/biologia/>

Scuola dottorale in Geologia dell'ambiente e delle risorse

direttore prof. Domenico Cosentino

La Scuola si articola in due sezioni:

- Dottorato in Geologia dell'ambiente e geodinamica
coordinatore prof. Claudio Faccenna
- Dottorato in Geologia delle risorse naturali
coordinatore prof.ssa Sveva Corrado

sito web: <http://host.uniroma3.it/dipartimenti/geologia>

Dottorato in Scienze fisiche della materia

coordinatore prof. Settimio Mobilio

sito web: <http://www.fis.uniroma3.it/it.php?page=Dottorato-SFM>

Scuola dottorale internazionale EDEMOM

(Electronic Materials, Optoelectronics and Microsystems)

- Sezione di Elettronica: dalle nanostrutture ai sistemi
coordinatore prof. Giuseppe Schirripa Spagnolo

Master di I livello

- G.I.S. per la pianificazione territoriale (a distanza)
direttore prof. Giancarlo Della Ventura

Master II livello

- Digital Earth e Smart government: strategie e strumenti GIS per la gestione del territorio (in presenza)
direttore prof. Giancarlo Della Ventura
- Citogenetica (in presenza)
responsabile dott. ssa Antonella Sgura

* A partire dal ciclo XXIX (a.a. 2013-2014) a seguito dei "Requisiti di accreditamento dei corsi di dottorato" prescritti dal D.M. 94, 8 febbraio 2013 e precisati dalle Linee Guida Ministeriali consultabili al link <http://host.uniroma3.it/uffici/ricerca> i corsi di dottorato che saranno attivati, sono: **Biologia molecolare, cellulare e ambientale** (curricula "Biologia molecolare e cellulare" e "Biologia ambientale"); **Scienze e tecnologie biomediche** (curricula "Biochimica fisica e farmacologica" e "Fisiologia e microbiologia"); **Scienza della Materia, nanotecnologie e sistemi complessi**; **Scienza della Terra** (curricula "Geodinamica, Vulcanologia e Ambiente" e "Risorse e Territorio").

Segreteria Scuole dottorali

sig. Riccardo Guidotti
sig.ra Barbara Norrito
tel. 06 57338096/8200;
fax 0657338209
dottorato.scienze@uniroma3.it

Segreteria Master in GIS

Largo S. Leonardo Murialdo, 1
00146 Roma
tel. 06 57338208; fax 06 57338201
mastergeo@uniroma3.it
www.egis.uniroma3.it/moodle/

Segreteria Master in Citogenetica

sig.ra Simona Cecconi
sig. Francesco Mattu
Viale Guglielmo Marconi, 446
00146 Roma
tel. 06 57336428; fax 06 57336365
collegio.biologia@uniroma3.it
orario sportello: lunedì, mercoledì e
venerdì 11.00 - 13.00

Sistema bibliotecario di Ateneo (SBA)

Presidente del Consiglio centrale del Sistema bibliotecario di Ateneo
prof. Emanuele Conte

Dirigente SBA

arch. Luciano Scacchi

Delegati del Dirigente

dott. Nicola Mozzillo, dott. Maria Palozzi

www.sba.uniroma3.it

Il Sistema Bibliotecario di Ateneo (SBA) è preposto a garantire adeguato supporto alla didattica e alla ricerca, assicurando la fruizione e l'incremento e del patrimonio bibliografico e di documentazione su tutti i supporti e attraverso tutti gli strumenti disponibili, tradizionali e di nuova tecnologia. Assolve le sue finalità utilizzando in modo armonico le risorse umane e finanziarie che ha a sua disposizione.

Lo SBA ha il dovere di garantire un livello dei servizi adeguato alle esigenze dell'utenza, di progettare piani di sviluppo, di garantire la comunicazione al suo interno e con le strutture dell'Ateneo, di creare e mantenere il contatto con i Sistemi bibliotecari nazionali e internazionali, nonché con altri enti e associazioni professionali di ambito affine. Ha quindi il compito di assicurare la formazione e l'aggiornamento del personale bibliotecario e di organizzarne il lavoro per il raggiungimento degli obiettivi.

Lo SBA è articolato in:

- Ufficio di coordinamento centrale per le biblioteche
- Biblioteca delle arti
- Biblioteca di scienze economiche
- Biblioteca giuridica
- Biblioteca di studi politici
- Biblioteca scientifico-tecnologica
- Biblioteca umanistica "Giorgio Petrocchi"
- Biblioteca di scienze della formazione "Angelo Broccoli"

Le Biblioteche che sono indicate di seguito sono Biblioteche di Roma Tre esterne allo SBA, in rapporto con esso per quanto riguarda gli strumenti di gestione bibliografica del patrimonio cartaceo ed elettronico, i progetti, la formazione del personale, l'assistenza strumentale.

- Biblioteca del Centro studi italo-francesi "Guillaume Apollinaire"
- Biblioteca del Centro di Documentazione e di Osservazione del Territorio (CeDOT)
- Biblioteca del Museo Storico della Didattica

Ufficio di coordinamento centrale per le biblioteche (UCCB)

Responsabile: Maria Palozzi

Via Ostiense, 139 - 00154 Roma

tel. 06 57334380/4381; fax 06 57334383

ufficio.coordinamento.sba@uniroma3.it

PEC: ufficio.coordinamento.sba@ateneo.uniroma3.it

L'Ufficio di coordinamento centrale per le biblioteche (UCCB) è una struttura centrale dello SBA che ha il compito di garantire lo sviluppo armonico del Sistema assicurando il coordinamento tra le strutture e il supporto alle loro attività; di gestire centralmente i servizi informatici (catalogo collettivo, risorse elettroniche, consorzi etc.); di coordinarsi con gli organi e le strutture dell'Ateneo e di collegarsi con gli enti affini in campo cittadino e nazionale.

Biblioteche di area

Le Biblioteche di area garantiscono la fruizione, la gestione, l'aggiornamento e la conservazione del patrimonio bibliografico e documentale. Ogni biblioteca persegue queste finalità per l'area scientifico-disciplinare che rappresenta.

Biblioteca delle arti

Largo Giovanni Battista Marzi, 10 - 00153 Roma

tel. 06 57339701; fax 06 57339702

- Sezione Architettura "Enrico Mattiello"
Largo Giovanni Battista Marzi, 10 - 00153 Roma
tel. 06 57339701; fax 06 57339702
biblioteca.architettura@uniroma3.it
orario di apertura: lunedì-venerdì 9.00-19.00
- Sezione Spettacolo "Lino Micciché" (CLS)
Via Ostiense, 139 - 00154 Roma

tel. 06 57334042/4224/4331/4332; fax 06 57334330
biblioteca.spettacolo@uniroma3.it
orario di apertura: lunedì-venerdì 9.00-19.00

- Sezione storia dell'arte "Luigi Grassi"
Piazza della Repubblica, 10 - 00185 Roma
tel. 06 57332980/2982/2983; fax 06 57333079
biblioteca.storia.arte@uniroma3.it
orario di apertura: lunedì-venerdì 9.00-19.00

Biblioteca giuridica

Via Ostiense, 161/163 - 00154 Roma
tel. 06 57332242/2288; fax 06 57332287
biblioteca.giuridica@uniroma3.it
orario di apertura: lunedì-venerdì 9.00-19.30

Biblioteca di scienze economiche

Via Silvio d'Amico, 77 - 00145 Roma
tel. 06 57335783/5782; fax 06 57335791
biblioteca.scienze.economiche@uniroma3.it
orario di apertura: lunedì-venerdì 9.00-19.30

Biblioteca di studi politici

Via Gabriello Chiabrera, 199 - 00145 Roma
tel. 06 57335340/5278; fax 06 57335342
biblioteca.studi.politici@uniroma3.it
orario di apertura: lunedì-venerdì 9.00-19.00

Biblioteca scientifica tecnologica

- sede centrale
Via della Vasca Navale, 79/81 - 00146 Roma
tel. 06 57333361/3362; fax 06 57333358
biblioteca.bast.centrale@uniroma3.it
orario di apertura: lunedì-venerdì 9.00-19.30 (i servizi terminano alle 19.15)
- sede delle Torri
Largo San Leonardo Murialdo, 1 - 00146 Roma
tel. 06 57338213/8245; fax 06 57333082
biblioteca.bast.torri@uniroma3.it
orario di apertura: lunedì-venerdì: 9.00-19.00 (i servizi terminano alle 18.45)

Biblioteca umanistica “Giorgio Petrocchi”

Via Ostiense, 236 - 00144 Roma

tel. 06 57338648; fax 06 57333036

biblioteca.umanistica@uniroma3.it

orario di apertura

- Sala consultazione: lunedì-venerdì 9.00-19.30
- Sala Joris Coppetti: lunedì-venerdì 9.30-18.00

Biblioteca di Scienze della formazione “Angelo Broccoli”

Via Milazzo 11b - 00185 Roma

tel. 06 57339372/9226/9295; fax 06 57339336

biblioteca.scienze.formazione@uniroma3.it

orario di apertura: lunedì-venerdì 9.00-19.45

orario di prestito e consultazione: lunedì-venerdì 9.00-13.00; 15.00-19.30

Biblioteche di Roma Tre esterne allo SBA

Biblioteca del Centro di studi italo-francesi “Guillaume Apollinaire”

Piazza di Campitelli, 3 - 00186 Roma

tel. 06 57334401/4402; fax 06 57334403

fra@uniroma3.it

orario di apertura: lunedì-venerdì 9.30-19.00

Biblioteca del Centro di documentazione e di osservazione del territorio (CeDOT)

Via Ostiense, 139 (c/o C.R.O.M.A) - 00154 Roma

tel. 06 57334235; fax 06 57334030

cedot@uniroma3.it

orario di apertura: lunedì-venerdì 9.30-15.30

Biblioteca del Museo storico della didattica

Via Milazzo, 11b - 00185 Roma

tel. 06 57339117

museo.didattica@uniroma3.it

orario di apertura: martedì e giovedì 9.30-13.00

venerdì 9.30-12.30

Servizi di Ateneo

L'Università Roma Tre attribuisce grande importanza alla qualità del rapporto con gli studenti e per questo motivo ha scelto di mettere a disposizione dei propri iscritti una vasta gamma di servizi volti ad agevolare il percorso di formazione e di maturazione personale e a promuovere la partecipazione attiva alla vita universitaria in tutti i suoi aspetti.

Lo studente che si iscrive a Roma Tre avrà la possibilità di usufruire di benefici così come previsto dalla normativa vigente, di richiedere informazioni sui Corsi di Laurea attivati, di ricevere supporto per questioni di carattere burocratico-amministrativo, di ricevere sostegno per ciò che riguarda la scelta del percorso didattico.

Inoltre lo studente potrà avvalersi di tutti quei servizi che favoriscono il percorso universitario inteso non solo come momento strettamente formativo ma come esperienza di vita nel senso più ampio.

Associazione laureati

- promozione immagine laureati Roma Tre;
- iniziative culturali e artistiche per i soci.

www.associazionelaureatiroma3.it

Biglietteria teatrale Agis

- informazioni e biglietti per oltre 40 teatri associati all'Agis Lazio;
- riduzioni agli studenti fino al 50%

Sono previste inoltre agevolazioni per i docenti e il personale tecnico-amministrativo.

biglietteria.roma3@libero.it
www.spettacoloromano.it

Centro per l'impiego universitario

La Provincia di Roma, in collaborazione con SOUL, offre ai giovani romani e a quelli che si trasferiscono sul territorio per motivi di studio, la possibilità di

avere a portata di mano un punto di riferimento per affacciarsi e confrontarsi con il mondo del lavoro e soprattutto per stabilire un primo contatto con le imprese. Il Centro per l'impiego universitario garantisce agli studenti universitari e ai giovani laureati la possibilità di fruire di tutti i servizi per il lavoro (pratiche amministrative e misure di politiche attive per il lavoro) in un'ottica di semplificazione amministrativa e snellimento delle procedure.

Via Ostiense, 169 piano terra - stanza 2

orario di apertura: martedì, mercoledì, giovedì 9.30-13.00

Negli orari non indicati si riceve solo per appuntamento da fissare al seguente recapito telefonico: tel. 06 5733858

fax 06 45606964

cpi.romatre@provincia.roma.it

C.L.A. - Centro Linguistico di Ateneo

Il C.L.A. è la struttura di riferimento dell'Ateneo per la formazione linguistica. Le lingue insegnate sono francese, inglese, portoghese, spagnolo, tedesco, alle quali si aggiunge l'italiano L2 per studenti stranieri. Con esperti di madrelingua e personale tecnico-informatico il C.L.A. offre all'Ateneo competenze linguistiche e supporto organizzativo nella gestione di procedure valutative e testing, fornendo corsi frontali di lingua e attività di apprendimento autonomo, con lezioni di orientamento e relativo servizio di assistenza e tutorato. Il C.L.A. svolge inoltre attività di aggiornamento nella didattica delle lingue, promuovendo seminari, workshop e attività di ricerca nel settore dell'insegnamento linguistico, con materiali fruibili anche on line. Nell'ambito della convenzione INDIRE il C.L.A. è attualmente sede della certificazione linguistica di inglese per gli insegnanti della scuola primaria e in collaborazione con il CAFIS è impegnato nella formazione degli insegnanti che partecipano al progetto ministeriale CLIL.

Per gli studenti, a seguito del test valutativo - le cui scadenze sono pubblicate nella sezione avvisi del sito - il C.L.A. organizza:

- corsi in classe di lingua straniera per principianti;
- percorsi Clacson di e-learning, fruibili on line e corsi *blended*, con apprendimento individuale e ore di tutorato, articolati su diversi livelli fino al livello B2 del Quadro comune europeo di riferimento;
- corsi in classe intensivi di lingua inglese, a livello avanzato, destinati agli studenti delle lauree magistrali (B1 - B2);
- corsi di italiano, sia in modalità frontale, sia in percorsi guidati di autoapprendimento, per gli studenti Erasmus, per gli studenti stranieri regolarmente iscritti all'Ateneo e studenti stranieri nell'ambito di accordi bilaterali con RomaTre;
- corsi di italiano destinati a studenti stranieri che studiano presso l'Universi-

tà RomaTre con borse di studio dello Stato italiano e a studenti di Master e Dottorati presso RomaTre;

- corsi di italiano destinati a studenti cinesi inseriti nei Programmi Marco Polo e Turandot;
- corsi di italiano destinati a studenti americani nell'ambito dell'accordo Arcadia;
- corsi di italiano destinati a studenti brasiliani nell'ambito del programma Ciência sem Fronteiras;
- corsi di formazione linguistica per gli studenti di RomaTre vincitori di borse di studio Socrates/Erasmus o inseriti in accordi bilaterali sottoscritti dall'Ateneo;
- percorsi di lingua avanzata con moduli settoriali specifici, in progressivo potenziamento (English module on Economics; English module on Law; English module on Civil Engineering; English module on Geology; English module on Biology; English module on Global Social Sciences; English module on Performing Arts; English module on Architecture; Français pour l'Économie);
- corsi di preparazione alle certificazioni (TOEFL-iBT e IELTS per la lingua inglese, TestDaF per la lingua tedesca e DELE per la lingua spagnola) indirizzati a studenti delle lauree magistrali (compresi gli studenti degli ultimi anni dei corsi a ciclo unico), a studenti di Master e Dottorandi che abbiano già una conoscenza avanzata delle lingue e desiderino una preparazione specifica per le diverse sezioni degli esami di certificazione;
- a richiesta corsi specifici, concordati con gli organi e le strutture didattiche interessate.

Alla fine di ciascun percorso, sia in classe, sia on line, il C.L.A. somministra in sede un test di verifica finale.

Il C.L.A. offre inoltre:

- materiali linguistici sia tradizionali che multimediali nei laboratori self access, dotati di postazioni audio, video e computer;
- un help desk tecnico per quesiti e problemi legati ai percorsi on line;
- sessioni di scambi linguistici con conversazione face to face tra studenti italiani e studenti stranieri ed Erasmus all'interno del programma Tandem;
- un sito con risorse on line per l'apprendimento autonomo delle lingue, facsimile dei test valutativi e download dei materiali relativi alle attività di aggiornamento della didattica organizzate presso il C.L.A.;
- una biblioteca con un patrimonio bibliografico cartaceo e multimediale, in costante incremento, per il quale ha attivato la catalogazione attraverso l'Opac.

Per ulteriori informazioni sui servizi offerti:

Via Ostiense, 131/L
scala C - VII piano
tel. 06 57332071; fax 06 57332079
cla@uniroma3.it
PEC: cla@ateneo.uniroma3.it
orario di apertura: lunedì-venerdì 9.00-19.00
Segreteria didattica
orari: lunedì 11.00-12.30; mercoledì 14.00-15.00; venerdì 11.00-12.30
ricevimento telefonico (06 57332081): mercoledì 11.00-12.00

www.cla.uniroma3.it

Divisione politiche per gli studenti

host.uniroma3.it/uffici/divisionepolitichestudenti
divisione.politiche.studenti@uniroma3.it

Centro di ascolto psicologico

Un team di esperti in counselling psicologico è a disposizione di tutti gli studenti di Roma Tre per qualsiasi problema si presenti nel percorso universitario e/o nella vita personale. Problemi di concentrazione nello studio, ansia per gli esami, attacchi di panico, difficoltà a fare amicizia e a inserirsi nella vita universitaria, problemi di coppia e nelle relazioni con la propria famiglia, dubbi sulla scelta universitaria o sulla scelta professionale etc. I colloqui sono gratuiti e si svolgono in un ambito di totale riservatezza e privacy. È possibile chiedere un appuntamento per telefono o via e-mail. È attiva una chat line. Ogni richiesta viene presa in carico nel più breve arco di tempo possibile. Per esigenze istituzionali è necessario essere regolarmente iscritti a Roma Tre.

Responsabile: dr. Bianca Iaccarino Idelson
Via Ostiense, 169
orario: su appuntamento
tel. 06 57332705/704
centro.ascolto@uniroma3.it

host.uniroma3.it/uffici/ascolto

Ufficio job placement

Attività di intermediazione finalizzata a facilitare l'incontro tra domanda e offerta di lavoro; incontri e presentazioni di enti/aziende; seminari tematici rivolti a studenti e laureati. L'Ufficio si avvale del sito www.job soul.it nato dall'intesa SOUL (Sistema Orientamento Università Lavoro) che vede oggi collaborare gli atenei della Regione Lazio per offrire, a studenti e laureati, una

concreta possibilità di inserimento nel mondo del lavoro. È possibile iscriversi al portale www.jobsoul.it e visitare la sezione dei servizi offerti da RomaTre: <http://uniroma3.jobsoul.it/>.

Via Ostiense, 169 piano terra - stanza 2
tel. 06 57332676; fax 06 57332224
ufficio.job-placement@uniroma3.it
<http://uniroma3.jobsoul.it/>

Ufficio orientamento

- elaborazione delle politiche e delle iniziative di orientamento in entrata dell'Ateneo;
- attività di orientamento e rapporti con le scuole medie superiori;
- redazione del periodico di Ateneo Roma Tre News;
- coordinamento editoriale delle guide di Ateneo e di Facoltà;
- notizie e informazioni generali sui corsi attivati e sulle modalità di accesso ai corsi di studio.

Via Ostiense, 169
ufficio.orientamento@uniroma3.it (attività di orientamento rivolte alle scuole medie superiori)
romatre.news@uniroma3.it (redazione periodico di Ateneo)
fax 06 57332480
host.uniroma3.it/progetti/orientamento
host.uniroma3.it/riviste/romatrenews

Ufficio stage e tirocini

- contatti con aziende per la sottoscrizione di nuove convenzioni per l'avvio di nuovi stage;
- istruzione delle pratiche amministrative di avvio stage per studenti e neo-laureati di RomaTre;
- attivazione di seminari tematici e incontri tra Facoltà e mondo del lavoro.

Via Ostiense, 169
tel. 06 57332315/353/338/249; fax 06 57332670
ufficio.stage@uniroma3.it

orario di ricevimento: martedì 10.30-12.00; giovedì 14.30-15.30
(nel suddetto orario il servizio telefonico è sospeso)

<http://www.jobsoul.it>
<http://uniroma3.jobsoul.it/>

Ufficio studenti

- rapporti con il Consiglio degli studenti e le rappresentanze studentesche;
- elaborazione di proposte per le politiche e le iniziative culturali rivolte agli studenti;
- promozione delle iniziative di Ateneo di particolare interesse per gli studenti;
- supporto organizzativo alle campagne di informazione sanitaria promosse dai consulenti ASL nell'ambito del protocollo d'intesa con la ASL RMC.

Via Ostiense, 169
tel. 06 57332657/129; fax 06 57332623
ufficio.studenti@uniroma3.it

Ufficio studenti con disabilità

Organizza ed eroga servizi specifici finalizzati all'inserimento degli studenti con disabilità nella vita universitaria: accompagnamento, interpretariato della lingua italiana dei segni (LIS), materiale didattico accessibile, servizi alla persona, stenotipia (servizio di sottotitolazione), supporto alla comunicazione, trasporto, tutorato specializzato.

Via Ostiense, 169
orario: martedì 10.00-12.30 e giovedì 14.00-15.30
tel. 06 57332703/754/625; fax 06 57332702
ufficio.disabili@uniroma3.it
host.uniroma3.it/uffici/accoglienzadisabili

Servizio per studenti con Disturbi Specifici dell'Apprendimento

Per tutti gli studenti dell'Università Roma Tre, è attivo un Servizio di tutorato rivolto all'accoglienza, all'orientamento e al sostegno degli studenti con Disturbi Specifici dell'Apprendimento, in particolare a studenti con dislessia.

Via Milazzo, 11/B - I piano, stanza 1.2
lunedì 16.30-18.30 - mercoledì 10.00-13.00
venerdì si riceve per appuntamento
tel./fax 06 57339341
tutorato.dislessia@uniroma3.it

Laziodisu - Adisu Roma Tre

Ente pubblico dipendente per il diritto agli studi universitari nel Lazio

Sede territoriale Roma Tre

Servizi a concorso: borse di studio, residenze, contributo per l'alloggio, contributo per esperienze U.E.

Servizi generali: servizio di ristorazione e bar, servizi per diversamente abili, borse di collaborazione.

Via della Vasca Navale, 79
tel. 06 5534071; fax 06 5593852
marco.maggi@laziodisu.it

mense: Via della Vasca Navale, 79 - Via Libetta, 19
pensionato: Via di Valleranello, 99

www.laziodisu.it

Piazza telematica

La piazza telematica è il principale centro informatico dell'università di Roma Tre. Per le dimensioni e per le modalità di erogazione dei servizi, la Piazza telematica è l'iniziativa di accesso alla rete internet più innovativa mai realizzata in un ateneo italiano. La piazza telematica è composta da 200 postazioni multimediali di ultima generazione distribuite su due ampi locali climatizzati con rispettivamente 120 e 80 PC. L'intera superficie si trova all'interno di un'area cablata con la rete LAN che consente il collegamento alla rete interna ed esterna.

Il sistema è in grado di gestire in modo integrato i seguenti servizi:

- rilascio Roma3Pass;
- collegamento a internet da postazioni fisse o mediante rete Wi Fi;
- servizio stampa;
- supporto tecnico alle procedure di immatricolazione;
- supporto alla prenotazione agli esami on line;
- supporto tecnico alla compilazione delle dichiarazioni ISEEU;
- fruizioni dei corsi multimediali on line;
- zona studio adibita con Wi Fi.

Per accedere alla Piazza telematica è necessario utilizzare un account personale che coincide:

- per gli studenti con nome utente e password (Roma3Pass) utilizzati per accedere al Portale dello studente (fornito all'atto della preiscrizione all'Ateneo);
- per il personale dell'Ateneo con il proprio account di dominio.

La Piazza telematica dispone di una zona attrezzata, completamente cablata Wi Fi, dove gli studenti possono riunirsi, navigare e studiare utilizzando i propri portatili.

La Piazza telematica è accessibile agli studenti disabili e riserva loro postazioni dalle dimensioni adeguate con supporti hardware e software adatti a diversi tipi di esigenza (scanner OCR, sintesi vocale, stampante e barra braille, tastiera con scudo, trackball, touchscreen, monitor 22', ingranditore ottico etc.).

orario laboratorio: lunedì - venerdì 9.00-16.00
(i PC vengono spenti automaticamente 10 minuti prima della chiusura)

orario ufficio per assistenza: lunedì - venerdì 9.00-13.00 e 14.00-16.00

Via Ostiense 133/B

tel. 06 57332841; fax 06 57332173

piazzatelematica@uniroma3.it

<http://host.uniroma3.it/laboratori/piazzatelematica>

Prevenzione sanitaria

In base ad un protocollo d'intesa sottoscritto con la ASL RM/C nel 1995, riconfermato nel 1998 e tuttora vigente con l'obiettivo di collaborare strettamente per la prevenzione dell'infezione da HIV, prosegue la campagna di prevenzione delle malattie sessualmente trasmesse e la realizzazione di conferenze brevi in aula, check point informativi presso le sedi di RomaTre, con l'approfondimento anche del tema relativo all'uso ed abuso di alcool quale cofattore di rischio dell'infezione da HIV in ambito sessuale.

Per informazioni, consulenze ed accesso al test anti-HIV in maniera riservata e gratuita:

ASL RM/C - Unità Operativa di II livello AIDS Distretto 11

Via San Nemesio, 28 - secondo piano

orario: da lunedì a sabato 10.00 12.30

(per quanti volessero eseguire il test nella stessa giornata l'orario di accesso è dalle 8.00 alle 9.30; non è necessaria la richiesta medica e non è indispensabile la residenza o il domicilio nella Asl C).

tel. 06 51005071

consulenza.asl@uniroma3.it

uoaid.s.d11@aslrmc.it

Prove di orientamento simulate (POS)

Per esercitarsi ai test di ingresso e permettere di far conoscere agli studenti i requisiti minimi che si intendono accertare prima dell'immatricolazione ad un determinato Corso di Laurea, il gruppo di lavoro per l'orientamento di Ateneo (GLOA) ha ideato il sito delle prove di orientamento simulate (POS) dove vengono erogate le domande somministrate nei test degli anni passati. Al sito, che è completamente gratuito, si accede dalla seguente pagina web previa registrazione:

<http://pos.uniroma3.it/>

Roma Tre Orchestra

Roma Tre Orchestra è la prima orchestra universitaria nata a Roma e nel Lazio. Si tratta di un'orchestra giovanile, nata dal piacere di far musica insieme, orientata all'impegno e all'eccellenza. È un'associazione di amici della musica che promuove la diffusione della cultura musicale all'interno dell'università e sul territorio.

Roma Tre Orchestra organizza concerti di musica da camera e sinfonici presso le sedi di Ateneo e presso il Teatro Palladium. Negli anni, ha collaborato con solisti di livello internazionale come l'Ars Trio di Roma di Marco Fiorentini, Carlo Macalli, Maurizio Baglini, Emanuele Arciuli, l'attore Claudio Amendola, il coreografo Bill T. Jones, lo scrittore Alessandro Baricco, la cantante Etta Scollo e direttori come Pietro Mianiti, Bruno Weinmeister, Donato Renzetti, Will Humburg, Cord Garben. Dal gennaio 2013 nuovo direttore musicale dell'orchestra è Luigi Piovano, primo violoncello dell'Orchestra dell'Accademia Nazionale di Santa Cecilia. Roma Tre Orchestra ha inoltre collaborato con importanti Istituzioni quali Municipio Roma XIX; Ambasciata degli Stati Uniti presso la Santa Sede; Caspur; International Church Music Festival; Accademia di Danimarca; Zètema; Laziodisu; CIDIM; Ambasciata degli Stati Uniti; Reale Ambasciata di Norvegia; Ambasciata di Svizzera; RomaEuropa Festival; Concerti del Quirinale.

A partire dall'a.a. 2010-2011 Roma Tre Orchestra realizza un laboratorio di linguaggio musicale dedicato agli studenti iscritti al Corso di Laurea in Scienze della comunicazione, ma aperto anche agli studenti degli altri corsi di laurea dell'Ateneo, previa autorizzazione da parte delle rispettive segreterie didattiche.

Presidente: prof. Roberto Pujja

Direttore artistico: dott. Valerio Vicari

Segreteria organizzativa: dott. Federica Magliacane

orchestra@uniroma3.it

www.r3o.org

Segreterie studenti

Portale dello studente

<http://portalestudente.uniroma3.it>

Adempimenti amministrativi relativi a:

- preiscrizioni e prove di ammissione/valutazione ai Corsi di Laurea;
- immatricolazioni, iscrizioni, trasferimenti e passaggi;
- tasse, rimborsi, esoneri;
- decadenza, rinuncia, sospensione, interruzione, reintegro;
- conseguimento del titolo;

- rilascio pergamene di laurea/diplomi;
- ammissione studenti con titolo di studio conseguito all'estero;
- riconoscimento titolo accademico conseguito all'estero;
- iscrizioni ai Corsi post lauream (Master, Corsi di perfezionamento, Corsi di aggiornamento, Scuola di specializzazione per le professioni legali);
- iscrizioni agli esami di Stato (ingegnere, assistente sociale, geologo, dottore commercialista ed esperto contabile);
- iscrizioni ai corsi singoli;
- certificazione esami studenti in mobilità internazionale.

Via Ostiense, 175

Uffici Segreterie Studenti di Facoltà

Orari e contatti su: http://portalestudente.uniroma3.it/index.php?p=segreteria_stud

Sportello con chat testuale: martedì e giovedì 12.00-14.00

tel. 06 57332100; fax 06 57332724

apertura segnalazioni e richieste su Portale dello Studente - Contatti:

<http://portalestudente.uniroma3.it/index.php?p=contatti>

Via Ostiense, 139 - secondo piano

Ufficio Esami di Stato e Corsi post lauream

apertura segnalazioni e richieste su Portale dello Studente - Contatti:

<http://portalestudente.uniroma3.it/index.php?p=contatti>

Via Ostiense, 149 - piano terra

Ufficio Studenti con titolo estero e programmi di mobilità d'Ateneo

Orario di apertura al pubblico: lunedì 14.00-16.30; giovedì 10.00-13.00

segr.stud.titoloestero@uniroma3.it

tel. 06 57332872/850/325; fax 06 57332106

Servizio di biciclette

Sessanta biciclette a prelievo automatizzato a disposizione degli studenti per gli spostamenti tra le sedi dell'Ateneo. È possibile ritirare l'apposita chiave presso la stanza 1.14 primo piano - Via Ostiense, 159

tel. 06 57332087

Ufficio.Mobilitymanager@uniroma3.it

orario di ufficio (meglio se previo appuntamento)

host.uniroma3.it/uffici/mobilitymanager/romaTreBici.php

Servizio di carpooling

A partire dal mese di marzo 2011, l'Università Roma Tre ha attivato un servizio on line per mettere in contatto tra loro studenti che frequentano l'Ateneo, utilizzano un mezzo privato e provengono dalla stessa zona della città.

Il link del servizio è: <https://carpooling.uniroma3.it>. Per accedervi è indispensabile l'attivazione dell'indirizzo di posta elettronica fornito dall'Ateneo.

Servizio di orientamento al lavoro per studenti con disabilità

Nato da un progetto di partenariato tra soggetti pubblici e privati, finalizzato alla piena inclusione sociale delle persone con disabilità, di cui sono promotori l'Università degli Studi Roma Tre ed il CISP, questo nuovo servizio intende garantire pari opportunità di accesso al mondo del lavoro ai giovani laureandi e laureati dell'Ateneo con disabilità. Il servizio offre colloqui di orientamento informativo di base; informazioni sui diritti delle persone con disabilità, informazioni su iniziative e servizi, pubblici e privati, di orientamento e collocamento al lavoro, assistenza alla compilazione del curriculum vitae.

Via Corrado Segre, 4 (angolo Viale Marconi) - stanza 1E (1° piano)

tel. 06 57336441/6442

orientalavoro.disabili@uniroma3.it

colloqui su prenotazione: lunedì e mercoledì 9.30-13.30

Servizi informatici

- immatricolazioni e iscrizioni on line;
- pagamento tasse on line;
- prenotazioni esami on line;
- compilazione piano di studi on line;
- verbalizzazione online degli esami;
- accesso on line alla propria carriera (iscrizioni, certificati, tasse ed esami);
- accesso wireless alla rete di Ateneo;
- casella di posta elettronica di Ateneo;
- laboratori informatici in diverse strutture;
- postazioni di accesso alla rete di Ateneo;
- accesso al catalogo on line del Sistema bibliotecario di Ateneo;
- convenzioni per l'acquisto di software e attrezzature informatiche;
- piazza telematica di Ateneo;
- apprendimento, traduzione e valutazione delle lingue (a cura del C.L.A.);
- corso e-learning su argomenti ECDL (patente informatica);
- sportello virtuale (http://portalestudente.uniroma3.it/index.php?p=sportello_virtu e http://portalestudente.uniroma3.it/index.php?p=sportello_per_i)

it.uniroma3.it

Teatro Palladium

- laboratorio culturale di Ateneo;

- stagioni teatro, cinema, musica, danza;
- iniziative sperimentali docenti e studenti;
- biglietti ridotti per gli studenti di RomaTre.

portineria: tel. 06 57332772

botteghino: tel. 06 57332768 (dopo le 16.00)

Fondazione Romaeuropa

promozione: tel. 06 45553050; fax 06 45553005

promozione@romaeuropa.net

Piazza Bartolomeo Romano, 8

<http://romaeuropa.net/palladium>

Ufficio iniziative sportive - R3Sport

Cura e valorizza lo sport in Ateneo e presso i singoli Dipartimenti. Promuove l'attività agonistica nell'ambito del territorio tramite una politica di accordi con strutture esterne. Incentiva la partecipazione femminile allo sport universitario. Offre una vasta gamma di attività fisiche tese alla salvaguardia del benessere fisico e mentale dell'individuo; promuove corretti stili di vita; rafforza il senso di appartenenza, migliora la conoscenza reciproca delle componenti d'Ateneo e le relazioni nella comunità universitaria.

In particolare organizza:

- tornei di calcio, calcio a 5, tennis, tennis tavolo, scacchi, pallacanestro, pallavolo, beach volley, calciobalilla e altri;
- corsi di patente nautica, vela, atletica leggera, calcio a 5, fitness;
- convegni e laboratori su tematiche sportive.

Svolge inoltre attività di comunicazione degli eventi sportivi di Ateneo e di monitoraggio della customer satisfaction da parte dei fruitori delle strutture.

Via Ostiense, 149

tel. 06 57332117/8; fax 06 57332114

r3sport@uniroma3.it

<http://r3sport.uniroma3.it>

Impianti

Stadio "Alfredo Berra" (ex stadio degli Eucalpti)

Via G. Veratti snc

tel. 06 57333702; fax 06 59600568

Pista di atletica leggera, campo di calcio in erba e palestra.

Centro sportivo "Le Torri"

Lungotevere Dante 376

tel. e fax 06 57338038

Tre campi di calcio a 5 in erba sintetica di terza generazione e un campo di calcio a 8 in terra.

Ufficio studenti con titolo estero e programmi di mobilità di Ateneo

Coordina e gestisce: le procedure amministrative inerenti l'iscrizione ai corsi di studio degli studenti con titolo estero e le richieste di riconoscimento e di equipollenza dei titoli conseguiti all'estero; la mobilità degli studenti in entrata e in uscita in attuazione degli accordi bilaterali stipulati da Roma Tre con altre Istituzioni Universitarie; l'assegnazione di borse di studio destinate alla mobilità internazionale per progetti di studio e di ricerca; la mobilità in entrata degli studenti cinesi appartenenti al Programma Marco Polo/Turandot; la mobilità in entrata degli studenti brasiliani appartenenti al Programma "Scienze senza Frontiera".

Divulga le informazioni e dà il proprio supporto amministrativo alle iniziative promosse da enti nazionali ed internazionali a favore sia del personale docente che degli studenti di Roma Tre in particolare: cooperazione interuniversitaria internazionale; Programma Galileo; Programma Vinci; Programma Vigoni; borse di studio promosse dal Ministero degli Affari Esteri; Borse di studio Fullbright.

tel. +39 06 57332850/2325/2872

fax +39 06 57332106

segr.stud.titoloestero@uniroma3.it

Via Ostiense, 149 - piano terra

<http://europa.uniroma3.it/progateneo>

Ufficio programmi europei per la mobilità studentesca

Erasmus ai fini di studio, Erasmus Placement, Leonardo da Vinci, Vulcanus in Japan, Programma EU-Australia, studenti in mobilità nell'ambito delle iniziative di cooperazione europea per l'istruzione e la formazione:
orario di ricevimento: lunedì 14.00-16.30; giovedì 10.00-13.00

Riceve per appuntamento con prenotazione on line all'indirizzo:

<http://europa.uniroma3.it/dotnet/ricevimento/default.aspx>

outgoing.students@uniroma3.it
incoming.students@uniroma3.it
llp.tirocini@uniroma3.it
tel. 06 57332329/328/873
fax 06 57332330

Via Ostiense, 149
piano terra - stanza 05
<http://europa.uniroma3.it/progeustud>

U.R.P. - Ufficio relazioni con il pubblico

- fornisce informazioni circa iscrizioni, immatricolazioni, passaggi, trasferimenti, date di scadenza, Corsi di Laurea, corsi post lauream;
- garantisce i servizi per il diritto all'accesso agli atti e alla partecipazione ai procedimenti amministrativi; le informazioni sugli atti amministrativi, sui responsabili, sullo svolgimento e sui tempi di conclusione dei procedimenti e sulle modalità di erogazione dei servizi;
- promuove la realizzazione di iniziative di comunicazione di pubblica utilità per informare l'utenza sui diritti dei cittadini, sui servizi erogati, sulle norme e sulle strutture;
- promuove l'utilizzo delle ICT nei rapporti con l'utenza;
- si occupa del controllo delle dichiarazioni ISEEU presentate dagli studenti e delle autocertificazioni;
- riceve segnalazioni e reclami.

Riceve il pubblico:

- telefonicamente: 06 57332100
- in presenza: lunedì-venerdì 10.00-13.00
- con sportello virtuale via Skype: urp.uniroma3 martedì e giovedì 14.30-15.30

Per richiedere informazioni o inviare segnalazioni è possibile utilizzare:

- PEC (posta elettronica certificata): urp@ateneo.uniroma3.it
- fax 06 57332396
- il modulo on-line: http://host.uniroma3.it/uffici/urp/compilazioni/segnalazione_1.php

twitter: @urpromatre - facebook: URP Università ROMATRE.
<http://host.uniroma3.it/uffici/urp/>

Come arrivare a Roma Tre

Elenco bus Atac

- 23** Pincherle / Amaldi / Marconi / Valco S. Paolo / Baldelli / V.le S. Paolo / Ostiense / Garbatella / Ostiense / Piramide / Marmorata / Lgt Farnesina / Conciliazione / Crescenzio / Risorgimento / L.go Trionfale / Clodio
- 75** XX Settembre / Termini / Cavour / Fori imperiali / Colosseo / Circo Massimo /
Aventino / Marmorata / Emporio / Porta Portese / Morosini / Dandolo / Fabrizi / Carini / Barrili / Poerio
- 128** Baldelli / Marconi / Meucci / Magliana / Imbrecciato / Magliana / Colonnello Masala
- 170** Termini / Repubblica / Nazionale / P.zza Venezia / Bocca della Verità / Lgt Testaccio / Trastevere / P.zza della Radio / Marconi / Colombo / Civiltà del Lavoro / Agricoltura
- 271** A. Di S. Giuliano / Lgt M.Ilo Diaz / Ministero Esteri / De Bosis / Stadio Tennis /
Lgt Cadorna / Ostello Gioventù / Maresciallo Giardino / V.le Angelico / Mazzini / Ottaviano / Risorgimento / Conciliazione / Ara Coeli / P.zza Venezia /
Fori Imperiali / Campidoglio / Colosseo / Circo Massimo / Aventino / Staz. Ostiense / Ostiense / Garbatella / Prefettura / V.le S. Paolo
- 670** Pincherle / Vasca Navale / S. Leonardo Murialdo / Vasca Navale / G. Marconi / Baldelli / Giustiniano / Regione Lazio / L.go Sette Chiese / Circ.ne XI / Pullino /
Circ.ne Ostiense / Caffaro / Colombo / Navigatori / Tor Marancia / Arcadia / Caravaggio / Tor Marancia / Georgofili / Ambrosini / Accademia Platonica / Leonori / Mirandola / Grotta Perfetta / Montagnola
- 673** Zama / Gallia / Villa Celimontana / Celio / Colosseo / Circo Massimo / Aventino / Galvani / Zabaglia / Ostiense / Matteucci / Benzoni / Pullino / Rho

- 707** Agricoltura / Civiltà del Lavoro / Colombo / Palazzo Congressi / Museo Civiltà Romana / Arte / America / Umanesimo / Oceano Atlantico / Laurentina / Cecchignola / Trigatoria / Campus Biomedico / Valgrisi
- 715** Tiberio Imperatore / Silvio D'Amico / Leonardo Da Vinci / Costantino / Regione Lazio / Villa Lucina / L.go Sette Chiese / Circ.ne XI / Pullino / Caffaro /
Circ.ne Ostiense / Padre Giuliani / Colombo / Marco Polo / Staz. Ostiense / Cave Ardeatine / Giotto / Palladio / Terme Deciane / S. Prisca / Petroselli / Ara Coeli / Teatro Marcello
- 719** Partigiani / Staz. Ostiense / Cave Ardeatine / Marmorata / Galvani / Manuzio /
Gianicolense / Stazione Trastevere / Ramazzini / Portuense / L.go La Loggia / Trullo / Sarzana / Staz. Magliana / Magliana / Candoni / Rimesa ATAC
- 761** Riccardi / Ostiense / Laurentina / Cecchignola / Esercito / Centro Direzionale
- 766** Staz. Trastevere / Marconi / Baldelli / Giustiniano / Severo / Ambrosini / Grotta Perfetta / Ardeatina / Millevoi
- 769** P.le Ostiense / Ostiense / Ostiense Mercati Generali / Ostiense Garbatella / Ostiense Prefettura / Ostiense San Paolo / viale San Paolo / Baldelli
- 770** Ostiense / V.le S. Paolo / Calzecchi / Vasca Navale / S. Leonardo Murialdo / Pincherle / S. Paolo / Ostiense

Come arrivare a Roma Tre



coordinamento redazionale ed editoriale

Ufficio orientamento - Divisione politiche per gli studenti
ufficio.orientamento@uniroma3.it
Via Ostiense, 169 - 00154 Roma

redazione

Ufficio di Presidenza - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

progetto grafico

Conmedia s.r.l.
Via Ippolito Nievo, 62 - Roma
www.conmedia.it

foto di copertina

Francesco Mattu

impaginazione e stampa

STILGRAFICA s.r.l.
Via Ignazio Pettinengo, 31 - 00159 Roma

Supplemento editoriale al n. 1/2013 del periodico di Ateneo *Roma Tre News*
Registrazione Tribunale di Roma n. 51/98 del 17/02/1998

Finito di stampare luglio 2013

