

Università degli Studi di Cagliari



Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Corso di Laurea



Scienze Naturali

Anno Accademico 2008-09

Come consultare la guida

La presente guida è parte integrante della Guida dello Studente della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., accessibile dal sito della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., dal canale tematico Studenti, sezione Segreteria studenti, o direttamente [CLICCANDO QUI](#).

La Guida dello Studente contiene le informazioni generali relative al sistema universitario italiano, alla Facoltà di Scienze MM.FF.NN., ai singoli Corsi di Studio (Laurea, Laurea Specialistica, Laurea Magistrale) e ai servizi offerti agli studenti.

Per la descrizione dettagliata dei programmi degli insegnamenti attivati si rimanda ai siti web dei diversi corsi di studio, accessibili dal sito web di Facoltà www.unica.it/scienzemfn.

Corso di Laurea in Scienze Naturali

Classe L-32 – Scienze Naturali

www.unica.it/scienzenaturali

DURATA 3 ANNI

Crediti complessivi 180

SEDE: Cittadella Universitaria - S.P. Monserrato - Sestu Km 0,700 -
09042 MONSERRATO (CA), ITALIA

PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI CLASSE

Prof. Giovanni U. Floris

SEDE: Dipartimento di Biologia sperimentale - Sezione di Scienze antropologiche, Cittadella Universitaria, 09042 Monserrato (CA)

Tel. 070.675.4130 - Fax 070.675.4032

e-mail: floris@unica.it

MANAGER DIDATTICO

Dr.ssa Laura Rundeddu

SEDE: Dipartimento di Biologia sperimentale - Sezione di Scienze antropologiche, Cittadella Universitaria, 09042 Monserrato (CA)

Tel. 070.675.4157 - Fax 070.675.4032

e-mail: lrundeddu@unica.it

AUTOVALUTATORE DEL CORSO DI LAUREA

Prof.ssa Elisabetta Marini

SEDE: Dipartimento di Biologia sperimentale - Sezione di Scienze antropologiche, Cittadella Universitaria, 09042 Monserrato (CA)

Tel. 070.675.4156 - Fax 070.675.4032

e-mail: emarini@unica.it

Sito web: <http://people.unica.it/elisabettamarini/>

Presentazione

Il Corso di Laurea in Scienze Naturali (ai sensi del DM 270/04) è attivato dalla Facoltà di Scienze MM.FF.NN. a partire dall'A.A. 2008-2009. Il Corso di Laurea in Scienze Naturali rappresenta una trasformazione del preesistente corso di laurea triennale in Scienze Naturali (Classe 27 ex DM 509/1999).

Nell'A.A. 2008/09 viene attivato il primo anno del CdL in Scienze Naturali che arriverà a regime nell'A.A. 2010/11 con l'attivazione del terzo anno.

Obiettivi formativi specifici del Corso di Laurea

Il Corso di Laurea in Scienze Naturali ha come obiettivo formativo specifico l'acquisizione di una cultura sistemica dell'ambiente fondata su solide basi scientifiche, con elevate competenze interdisciplinari e abilità analitiche, unite a buone capacità di osservazione ed alla pratica sul territorio. Le scienze naturali sono infatti deputate alla descrizione delle componenti biotiche ed abiotiche, alla comprensione dei processi sottesi alla loro interazione, del loro carattere storico e dell'influenza antropica. Il percorso formativo pur non impedendo l'accesso diretto al mondo del lavoro e alla professione, privilegia l'accesso ai corsi di Laurea Magistrale della Classe LM-60 e di altre classi affini.

Nel rispetto dei principi dell'armonizzazione Europea e in adeguamento al sistema dei Descrittori di Dublino sono di seguito riportate le competenze in uscita dei laureati in scienze naturali:

Conoscenza e capacità di comprensione (knowledge and understanding)

- Conoscenza dei fondamenti di matematica, statistica, informatica, fisica e chimica tesa all'acquisizione dei linguaggi di base delle singole discipline e del metodo scientifico (discipline chimiche, fisiche, matematiche e informatiche);
- Conoscenza dei fenomeni e dei processi relativi agli organismi e all'ambiente fisico, considerati anche in prospettiva evoluzionistica (discipline naturalistiche, biologiche e di scienze della terra);
- Conoscenze e capacità di comprensione dei processi e dei meccanismi di interazione tra gli organismi e tra organismi e ambiente, con attenzione alle influenze antropiche (discipline naturalistiche, biologiche e di scienze della terra);
- Conoscenze interdisciplinari dirette all'acquisizione di una cultura sistemica dell'ambiente e della natura (tutte le discipline);
- Capacità di comprensione di testi e di articoli scientifici su temi naturalistici (discipline naturalistiche, biologiche e di scienze della terra).

I risultati attesi vengono conseguiti attraverso le attività di didattica frontale, di didattica assistita, realizzate in un adeguato numero di corsi. Il materiale didattico, indicato o direttamente fornito dai docenti, include testi e articoli scientifici sui quali gli studenti svolgono lo studio personale. La verifica dei risultati avviene sia attraverso le prove orali e/o scritte dei singoli esami, sia durante il corso mediante le prove in itinere, previste per alcuni corsi, in particolare per tutti quelli del primo anno.

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

- Capacità di problem solving;
- Conoscenze e capacità di riconoscere e di classificare le componenti biotiche ed abiotiche dell'ambiente;
- Capacità di analizzare l'ecosistema nel suo complesso;
- Capacità di monitorare le specie animali e vegetali, la qualità e le dinamiche dell'ambiente;
- Competenze e strumenti per la gestione dell'informazione;
- Abilità sperimentali in laboratorio e sul campo, con particolare riferimento al territorio regionale;
- Capacità di orientarsi nel contesto della legislazione ambientale.

I risultati attesi vengono conseguiti attraverso le attività di didattica frontale, di didattica assistita, e in particolare durante le attività di laboratorio e le escursioni didattiche, anche interdisciplinari, realizzate in un adeguato numero di corsi. Gli strumenti didattici utilizzati includono microscopi, stereoscopi, pHmetri, bilance di precisione, tavole dicotomiche, modelli floreali, strumenti per le misure antropometriche, calchi di ominidi e crani originali, collezione di minerali e di modelli di cristalli, collezioni didattiche di rocce, carte geologiche, foto aeree, ecc..La verifica dei risultati avviene sia attraverso le prove orali e/o scritte dei singoli esami, sia durante il corso mediante le prove in itinere, previste per alcuni corsi.

Autonomia di giudizio (making judgements)

- Capacità di raccogliere e monitorare i dati geo-naturalistici e di interpretarli in un'ottica interdisciplinare favorendo l'acquisizione di:
 - comportamenti etici nei confronti dell'ambiente e della natura;
 - sensibilità agli aspetti deontologici ed etici della professione;
 - consapevolezza della rilevanza scientifica, economica e sociale dei problemi affrontati;
- Capacità di valutare le implicazioni sociali ed etiche sull'ambiente naturale, sulla base delle proprie conoscenze legislative;
- Capacità di lavorare con relativa autonomia.

Gli studenti acquisiscono tali capacità attraverso i suggerimenti e gli stimoli impartiti dai docenti durante le lezioni, le esercitazioni e le escursioni. L'acquisizione dell'autonomia di giudizio avviene inoltre durante il periodo di tirocinio e durante la preparazione e la stesura della tesi di laurea. L'autonomia di giudizio è elemento di valutazione in diversi corsi di insegnamento e nella prova finale.

Abilità comunicative (communication skills)

- Capacità di lavorare in gruppo e di inserirsi facilmente negli ambienti di lavoro;
- Capacità di esporre in maniera compiuta il proprio pensiero su problemi, idee e soluzioni a interlocutori anche non specializzati, utilizzando strumenti diversi;
- Abilità di interagire con specialisti delle diverse discipline, con funzionari di enti preposti alla tutela e gestione di problematiche ambientali;
- Propensione all'attività didattica;
- Conoscenza di una lingua dell'Unione Europea, oltre l'italiano, in special modo dell'inglese.

Le abilità comunicative vengono stimulate attraverso attività seminariali e di gruppo, realizzate anche con rappresentanti di realtà esterne, e durante i tirocini. La conoscenza della lingua straniera viene conseguita nei corsi ad essa dedicati e durante le esperienze Erasmus. Tali abilità vengono valutate sia nelle prove di verifica scritte e/o orali, sia al termine dei tirocini, con la presentazione di una relazione scritta e/o orale, sia durante la prova finale.

Capacità di apprendimento (learning skills)

- Capacità di proseguire gli studi naturalistici, o di ambito affine, con un adeguato grado di autonomia, grazie allo sviluppo di una mentalità flessibile;
- Capacità di apprendimento autonomo attraverso l'aggiornamento scientifico, utilizzando la letteratura specialistica.

I laureati acquisiscono tali capacità venendo posti di fronte a problemi, anche di natura interdisciplinare, da affrontare e risolvere basandosi sulle conoscenze acquisite durante tutto il percorso formativo e durante la preparazione della tesi di laurea.

Ambiti occupazionali e professionali previsti per i laureati

I laureati in Scienze Naturali, in aggiunta all'esercizio della libera professione in qualità di pianificatore junior, biologo junior, agrotecnico e perito agrario, previo superamento dell'Esame di Stato e ove richiesto di un tirocinio, potranno trovare

occupazione presso enti pubblici, laboratori e centri di ricerca, società e studi professionali in vari ambiti:

- rilevamento, classificazione, analisi, ripristino e conservazione di componenti abiotiche e biotiche di ecosistemi naturali, acquatici e terrestri;
- attività in parchi e riserve naturali, musei scientifici e centri didattici;
- analisi e monitoraggio di sistemi e processi ambientali, nella prospettiva della sostenibilità e della prevenzione ai fini della promozione della qualità dell'ambiente, la localizzazione, la diagnostica, la tutela e il recupero di beni ambientali e culturali.

Il corso prepara, secondo la classificazione ISTAT, alle professioni di:

- Biologi, botanici, zoologi ed assimilati
- Tecnici del controllo ambientale
- Guide ed accompagnatori specializzati

Conoscenze richieste per l'accesso (D.M. 270/04)

Per accedere al Corso di Laurea è necessario essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore di durata quinquennale, o di altro titolo di studio anche conseguito all'estero, ritenuto equivalente e riconosciuto idoneo ai sensi delle Leggi vigenti e nelle forme previste dall'art. 19 del Regolamento Didattico d'Ateneo. Gli studenti, per poter seguire utilmente le lezioni fin dall'inizio, devono possedere o acquisire un'adeguata preparazione iniziale (prerequisiti minimi), oltre che sulle conoscenze di base di geografia fisica, chimica e fisica, su un corredo minimo di conoscenze matematiche (vedi [Regolamento didattico](#)).

Caratteristiche della prova finale

Il titolo di studio è conferito previo superamento di una prova finale, denominata esame di laurea, che consiste nella predisposizione e discussione di una relazione scritta (elaborato finale) che descriva e approfondisca contenuti disciplinari o interdisciplinari di un'attività pertinente gli aspetti culturali caratteristici del Corso di Laurea. Obiettivo della prova finale è di verificare la capacità del laureando di comunicare e discutere con chiarezza e padronanza un argomento pertinente le scienze naturali.

Il voto finale, espresso in centodecimi, viene calcolato aggiungendo alla media ponderata dei voti conseguiti nei singoli esami di profitto un punteggio attribuito alla regolarità nella carriera universitaria, alla prova finale, alle esperienze formative all'estero, alle lodi ottenute negli esami di profitto. Per i dettagli sul calcolo del voto di laurea vedi [Regolamento didattico](#).

ORGANIZZAZIONE E STRUTTURA DEL CORSO

Ammissione al corso

L'iscrizione al Corso è regolata dalle norme vigenti in materia di accesso agli studi universitari. L'immatricolazione al Corso di Laurea, ad accesso libero, prevede una prova di ingresso obbligatoria, volta ad accertare la presenza dei prerequisiti minimi e, di conseguenza, ad individuare e determinare gli eventuali obblighi formativi aggiuntivi. Il risultato della prova non è comunque vincolante per l'immatricolazione. Per i dettagli si rimanda al [Manifesto degli Studi della Facoltà di Scienze MM.FF.NN.](#)

Per iscriversi alla prova è necessario utilizzare la procedura on line disponibile nel sito <https://webstudenti.unica.it/esse3>, a partire dalla terza decade di luglio. La prova avrà luogo la prima decade di settembre presso la Cittadella Universitaria-Monserrato.

Una simulazione della prova di ingresso relativa alle conoscenze e abilità matematiche e ragionamento logico-deduttivo è riportata su internet all'indirizzo: <http://orientamento.unisofia.it/>, dove si possono verificare e adeguare le competenze necessarie per affrontare la prova di ingresso mediante la piattaforma di *e-learning* di Unisofia.

Il Syllabus delle conoscenze richieste ed esempi di quesiti sono inoltre disponibili al sito web: <http://www.mat.uniroma1.it/people/rogora/PresentazioneSyllabus>.

Durata

La durata del Corso di Laurea è stabilita in tre anni. Per il conseguimento del titolo, lo studente dovrà acquisire 180 crediti formativi universitari (CFU) in accordo con l'organizzazione didattica sotto riportata, indipendentemente dal numero di anni di iscrizione all'Università.

Per gli studenti a tempo parziale, la durata degli studi è prorogata rispetto alla durata normale secondo quanto stabilito dal [Regolamento Tasse e Contributi](#). A tal fine seguirà un percorso formativo che prevede il conseguimento di un numero di CFU per anno non superiore a quarantacinque e non inferiore a quindici. In ogni caso, il numero complessivo di anni in cui lo studente si impegna a conseguire la Laurea non può essere superiore a sei. Il Corso di Laurea non prevede specifici percorsi formativi a favore degli studenti a tempo parziale.

Le modalità, i termini, la documentazione da predisporre e le tasse da versare per ottenere l'immatricolazione al Corso di Laurea vengono indicate annualmente nel [Manifesto Generale degli Studi dell'Università di Cagliari](#) e nel [Manifesto degli Studi della Facoltà di Scienze MM.FF.NN.](#)

Sede del Corso di Studio

La sede e le strutture logistiche di supporto alle attività didattiche e di laboratorio sono di norma quelle della Cittadella Universitaria di Monserrato, fatta salva la possibilità che alcuni insegnamenti possono essere mutuati o tenuti presso altri CdS dell'Università di Cagliari.

Iscrizione agli anni successivi al primo

Lo studente a tempo pieno si può iscrivere al secondo anno a condizione che abbia acquisito, entro il termine dell'Anno Accademico, almeno il 50% dei CFU del primo anno. L'iscrizione al terzo anno è consentita se lo studente ha acquisito almeno il 50% dei crediti previsti nei primi due anni, compresi quelli derivanti dal superamento degli esami di Chimica Generale ed inorganica, Fisica e Matematica con elementi di statistica. Qualora, entro il termine dell'A.A., lo studente non rientri nelle condizioni suddette verrà iscritto come ripetente.

Piani di studio individuali

I piani di studio individuali, contenenti la richiesta di approvazione di percorsi che si differenziano da quello ufficiale, presentati alla Segreteria Studenti entro i termini stabiliti nel [Manifesto Generale degli Studi](#), saranno esaminati, sulla base della congruità con gli obiettivi formativi del CdS, da un'apposita commissione nominata dal Consiglio di Classe entro trenta giorni dal ricevimento dello stesso.

Il Consiglio di Classe si riserva di approvare piani di studio individuali coerenti con l'Ordinamento del Corso di Laurea in Scienze Naturali.

Frequenza

E' richiesta la frequenza di almeno il 60% delle ore di didattica frontale e il 90% delle ore previste per attività di laboratorio e/o esercitazioni sul terreno.

PROGRAMMI DEGLI INSEGNAMENTI

Viene di seguito riportato il piano di studio del corso di Laurea in Scienze Naturali. Per una descrizione dettagliata dei programmi dei singoli insegnamenti e per le notizie riguardanti il docente relativo si rimanda al [sito web](#).

Attività formativa	CFU		Semestre	SSD	Tipologia	Docenti
	F	L				
Primo Anno (attivato a partire dall'Anno Accademico 2008-2009)						
Chimica generale e inorganica	8	1	1	CHIM/03	BA	Mercuri Maria Laura
Botanica generale	7	1	1	BIO/01	BA	Bocchieri Emanuele
Zoologia generale	7	1	1	BIO/05	BA	Salvadori Susanna
Matematica con elementi di statistica	9		1-2	MAT/03	BA	Montaldo Stefano
Fisica	8		1-2	FIS/01	BA	Usai Gianluca
Geografia fisica e cartografia	7	2	2	GEO/04	CA	Marini Alberto
Diritto e legislazione ambientale	6		2	IUS/10	CA	
Abilità linguistiche (lingua inglese)		3			FI	
tot		60				
Secondo Anno (attivato a partire dall'Anno Accademico 2009-2010)						
Sistematica e filogenesi animale	5	2		BIO/05	CA	
Chimica organica	6			CHIM/06	AF	
Paleontologia	6	2		GEO/01	CA	
Fondamenti di Mineralogia, Petrografia e Geochimica	10	3		GEO/06 GEO/07 GEO/08	CA	
Botanica sistematica	4	3		BIO/02	CA	
Anatomia comparata	6			BIO/06	CA	
Geologia generale e marina	6	3		GEO/02	CA	
tot		56				
Terzo Anno (attivato a partire dall'Anno Accademico 2010-2011)						
Botanica ambientale (2 moduli)	5	2		BIO/03 GEO/09	CA	
Fondamenti molecolari ed ereditari della vita	8			BIO/10 BIO/18	AF	
Antropologia	6			BIO/08	AF	
Fisiologia generale	6			BIO/09	CA	
Ecologia	5	2		BIO/07	CA	
Abilità informatiche e statistiche		5			AA	
Crediti liberi		12			ST	
Tirocinio		10			AA	
Prova finale		3			FI	
tot		64				
TOTALE CFU		180				

Propedeuticità

Lo studente, ai fini di un ordinato svolgimento dei processi di insegnamento e di apprendimento, è tenuto a seguire il percorso formativo rispettando la sequenza di corsi e dei relativi esami e facendo riferimento a quanto indicato in proposito nel [Manifesto degli Studi della Facoltà di Scienze MM.FF.NN.](#) e nel [Regolamento Didattico del CdL.](#) Sono obbligatorie le seguenti propedeuticità:

Primo anno (attivato a partire dall'Anno Accademico 2008-2009)

Sem.	Attività formativa	Propedeutico a:
1	Chimica generale ed inorganica	Chimica organica, Fondamenti di Mineralogia, Petrografia e Geochimica, tutti gli insegnamenti del terzo anno
1	Botanica generale	Botanica sistematica
1	Zoologia generale	Sistematica e filogenesi animale
1-2	Fisica	Fondamenti di Mineralogia, Petrografia e Geochimica, Tutti gli insegnamenti del terzo anno
1-2	Matematica con elementi di statistica	Fondamenti di Mineralogia, Petrografia e Geochimica, Tutti gli insegnamenti del terzo anno
2	Geografia fisica e cartografia	
2	Diritto e legislazione ambientale	

Secondo anno (attivato a partire dall'Anno Accademico 2009-2010)

Sem.	Attività formativa	Propedeutico a:
	Sistematica e filogenesi animale	
	Chimica organica	Fisiologia generale, Fondamenti molecolari ed ereditari della vita
	Paleontologia	
	Fondamenti di Mineralogia, Petrografia e Geochimica	Geologia generale e marina
	Botanica sistematica	Botanica ambientale
	Anatomia comparata	Fisiologia generale
	Geologia generale e marina	

Terzo anno (attivato a partire dall'Anno Accademico 2010-2011)

Sem.	Attività formativa	Propedeutico a:
	Botanica ambientale	
	Fondamenti molecolari ed ereditari della vita	
	Antropologia	
	Fisiologia generale	
	Ecologia	

Indirizzi dei docenti del Corso di Laurea

(in ordine alfabetico)

Addis Pierantonio

Dipartimento: Biologia animale ed Ecologia

Indirizzo: Viale Poetto 1, 09126 Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.8082

Fax: 070 675 8022

E-mail: addisp@unica.it

Orario di ricevimento studenti: Lunedì - Venerdì, ore 17.00-19.00

Bocchieri Emanuele

Dipartimento: Scienze Botaniche

Indirizzo: Via Sant'Ignazio 13, 09123 Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.3518

Fax: (+39) 070.675.3535

E-mail: bocchi@unica.it

Orario di ricevimento studenti: Lunedì, Mercoledì e Venerdì, ore 11.00-13.00 e per appuntamento

Caboi Rafaele

Dipartimento: Scienze della Terra

Indirizzo: Via Trentino 51, 09127 Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.7717

Fax: (+39) 070.282236

E-mail: caboir@unica.it

Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Crnjar Roberto

Dipartimento: Biologia Sperimentale, Sezione di Fisiologia Generale

Indirizzo: Cittadella Universitaria di Monserrato

Telefono: (+39) 070.675.4141

Fax: (+39) 070.675.4191

E-mail: cnrjar@unica.it

Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

DeMuro Sandro

Dipartimento: Scienze della Terra

Indirizzo: Via Trentino 51, 09127 Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.7759

Fax: (+39) 070.282236

E-mail: demuros@unica.it

Sito web: <http://www.sandrodemuro.it>

Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Figus Vincenza A.

Dipartimento: Biologia Animale ed Ecologia

Indirizzo: Viale Poetto 1, Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.4172

Fax: (+39) 070.675.4166

E-mail: vfigus@unica.it

Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Floris Giovanni

Dipartimento: Scienze Applicate ai Biosistemi, Sezione di Biochimica e Biologia Molecolare

Indirizzo: Cittadella Universitaria di Monserrato

Telefono: (+39) 070.675.4519

Fax: (+39) 070.675.4524

E-mail: florisg@unica.it

Orario di ricevimento studenti: mercoledì e venerdì 9-11

Floris Giovanni Umberto

Dipartimento: Biologia Sperimentale, Sezione di Scienze antropologiche

Indirizzo: Cittadella Universitaria di Monserrato

Telefono: (+39) 070.675.4130

Fax: (+39) 070.675.4032

E-mail: floris@unica.it

Orario di ricevimento studenti: venerdì 10-12

Franceschelli Marcello

Dipartimento: Scienze della Terra

Indirizzo: Via Trentino 51, 09127 Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.7713

Fax: (+39) 070.282236

E-mail: francmar@unica.it

Sito web: <http://people.unica.it/mfranceschelli/>

Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Lattanzi Pierfranco

Dipartimento: Scienze della Terra

Indirizzo: Via Trentino 51, 09127 Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.7722

Fax: (+39) 070.282236

E-mail: lattanzp@unica.it

Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Marini Alberto

Dipartimento: Scienze della Terra

Indirizzo: Via Trentino 51, 09127 Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.7735

Fax: (+39) 070.282236

E-mail: marini@unica.it

Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Mercuri Maria Laura

Dipartimento: Chimica Inorganica e Analitica

Indirizzo: Cittadella Universitaria di Monserrato

Telefono: (+39) 070.675.4486

Fax: (+39) 070.675.4456

E-mail: mercuri@unica.it

Orario di ricevimento studenti: giovedì 12-13

Milia Angela

Dipartimento: Biologia Sperimentale – Sez. Genetica

Indirizzo: Viale Poetto 1, 09126 Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.8038

Fax: (+39) 070.675.8045

E-mail: amilia@unica.it

Orario di ricevimento studenti: martedì-giovedì ore 10:00 -12:00 o su appuntamento

Montaldo Stefano

Dipartimento: Matematica

Indirizzo: Via Ospedale 72, 09124 Cagliari

Telefono: (+39) 070.675.8539

Fax: (+39) 070.675.8504

E-mail: montaldo@unica.it

Sito web: <http://people.unica.it/montaldo/>

Orario di ricevimento studenti: lunedì 16.00-18.00

Mossa Luigi

Dipartimento: Scienze Botaniche
Indirizzo: Via Sant'Ignazio 13, 09123 Cagliari
Telefono: (+39) 070.675.3520
Fax: (+39) 070.675.3535
E-mail: mossa@unica.it
Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Sabatini Andrea

Dipartimento: Biologia Animale ed Ecologia
Indirizzo: Viale Poetto 1, Cagliari
Telefono: (+39) 070.675.8014
Fax: (+39) 070.675.8022
E-mail: asabati@unica.it
Orario di ricevimento studenti: Lun, Merc, Ven ore 10:00 – 12:00

Salvadori Susanna

Dipartimento: Biologia Animale ed Ecologia
Indirizzo: Viale Poetto 1, Cagliari
Telefono: (+39) 070.675.8083
Fax: (+39) 070.675.8022
E-mail: salvador@unica.it
Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Seu Alessandra

Dipartimento: Scienze Botaniche
Indirizzo: Via Sant'Ignazio 13, 09123 Cagliari
Telefono: (+39) 070.675.3507
Fax: (+39) 070.675.3535
E-mail: aseu@unica.it
Orario di ricevimento studenti: martedì 9-11 o previo appuntamento

Seu Gianfranco

Dipartimento: Chimica Inorganica e Analitica
Indirizzo: Cittadella Universitaria di Monserrato
Telefono: (+39) 070.675.4485
Fax: (+39) 070.675.4456
E-mail: gseu@unica.it
Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Spano Carlo

Dipartimento: Scienze della Terra
Indirizzo: Via Trentino 51, 09127 Cagliari
Telefono: (+39) 070.675.7736
Fax: (+39) 070.282236
E-mail: spanoc@unica.it
Orario di ricevimento studenti: su appuntamento

Usai Gianluca

Dipartimento: Fisica
Indirizzo: Cittadella Universitaria di Monserrato
Telefono: (+39) 070.675.4906
Fax: (+39) 070.510171
E-mail: gianluca.usai@ca.infn.it
Sito web: <http://gruppo3.ca.infn.it/usai/>
Orario di ricevimento studenti: su appuntamento