



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

BENVENUTI!

Campo naturalistico giugno 2021
Parco Nazionale dell'Asinara





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

BENVENUTI!





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Dove trovo le informazioni ?



https://www.unica.it/unica/it/fac_biologiafarmacia.page



https://www.unica.it/unica/it/crs_60_75.page



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Dove trovo le informazioni ?

The screenshot shows the UniCa website interface for the 'Scienze Ambientali e Naturali' degree program. The navigation menu includes 'Corso', 'Organizzazione', 'Docenti', 'Didattica', 'Calendari e orari', and 'Qualità e miglioramento'. The 'Didattica' item is highlighted with a red rectangular box. The page also features a search bar, social media icons, and a sidebar with links for 'Futuri studenti', 'Studenti', 'Laureati', and 'La Facoltà e i suoi servizi'.

This screenshot shows the 'Percorso formativo' page on the UniCa website. The breadcrumb trail reads: 'UniCa > Scienze Ambientali e Naturali > Didattica > Percorso formativo'. The page title is 'Percorso formativo'. A search bar with the text 'Filtra risultati' is visible. The main content area is titled 'A.A. 2022/2023' and includes the text: 'Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Naturali', 'Data pubblicazione: 21 aprile 2022', and 'Percorso formativo 2022/2023'. A sidebar on the left contains a list of menu items: 'Percorso formativo', 'Corsi di riallineamento', 'Conoscenza lingua straniera', 'Insegnamenti', 'Attività a scelta dello studente', 'Tutoraggio didattico', and 'Strutture e aule'.

https://www.unica.it/unica/it/crs_60_75.page



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Dove trovo le informazioni ?



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI



REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO DI SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI (CLASSE L-32 – SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA)

ANNO ACCADEMICO 2022-2023

Art. 14 Propedeuticità

La Matematica è propedeutica a tutte le materie del secondo e terzo anno. Lo studente per sostenere gli esami degli anni successivi al primo dovrà obbligatoriamente aver superato l'esame di Matematica.

Art. 1

Premesse e finalità

Il presente Regolamento del Corso di Studio in Scienze Ambientali e Naturali, Classe L-32 – Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura, è deliberato dal Consiglio di Classe Verticale L-32/LM-60 in conformità all'ordinamento didattico, nel rispetto della libertà di insegnamento e nel rispetto dei diritti e doveri dei docenti e degli studenti, in base al D.M. 270/2004, allo Statuto, al Regolamento didattico di Ateneo e al Regolamento carriere amministrative degli studenti e alla L. 264/1999 relativa alla programmazione degli accessi.

Art. 2



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Dove trovo le informazioni ?

Art. 14 Propedeuticità

La Matematica è propedeutica a tutte le materie del secondo e terzo anno. Lo studente per sostenere gli esami degli anni successivi al primo dovrà obbligatoriamente aver superato l'esame di Matematica.

PIANO DI STUDIO SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI – COORTE 2022

Insegnamento	Codice AD	SSD	Tipologia AD	CFU Lezioni/ laboratori	Ore
1° anno (A.A. 2022-23)					
Zoologia	FA/0122	BIO/05	BA	6 (5F+1L)	52
Fisica	60/62/20	FIS/01	BA	6	48
Matematica	FA/0121	MAT/06	BA	6	48
Inglese	FA/0120	NN	FI	4	
Botanica Generale	60/62/22	BIO/01	BA	6 (5F+1L)	52
Geografia Fisica e Cartografia	60/62/29	GEO/04	BA	11 (6F+5L)	108
Modulo di Sistematica e Filogenesi Animale (CI di Biosistematica Animale e Vegetale)	FA/0144 (FA/0250)	BIO/05	CA	7 (5F+2L)	64
Modulo di Sistematica e Filogenesi Vegetale (CI di Biosistematica Animale e Vegetale)	FA/0123 (FA/0250)	BIO/02	CA	7 (5F+2L)	64
Abilità Informatiche	60/62/207	NN	AA	2	
Antropologia	FA/0252	BIO/08	CA	6 (3F+3L)	60

Insegnamento	Codice AD	SSD	Tipologia AD	CFU Lezioni/ laboratori	Ore
2° anno (A.A. 2023-24)					
Chimica Generale e Inorganica	60/62/21	CHIM/03	BA	9 (8F+1L)	76
Modulo di Mineralogia (CI di Mineralogia e Petrografia)	FA/0060 (FA/0059)	GEO/06	CA	6 (3F+3L)	60
Modulo di Petrografia (CI di Mineralogia e Petrografia)	FA/0061 (FA/0059)	GEO/07	CA	6 (5F+1L)	52
Paleontologia	60/62/31	GEO/01	CA	8 (6F+2L)	72
Anatomia Comparata	60/62/26	BIO/06	CA	6	48
Fisiologia	FA/0156	BIO/09	CA	6	48
Statistica Applicata alle Scienze Naturali	FA/0064	SECS-S/01	BA	6	48
Geologia con Elementi di Rilevamento Geologico	FA/0253	GEO/02	CA	7 (5F+2L)	64
Discipline a scelta studente			ST	6	



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali



●○ REDMI NOTE 9 PRO
∞ AI QUAD CAMERA

●○ REDMI NOTE 9 PRO
∞ AI QUAD CAMERA

Sig.ra Francesca Schirru
Email laboraula16@unica.it

LABORATORIO DIDATTICO AULA 16



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Rappresentanti eletti dagli studenti

L32 – Naomi Corda (n.corda9@studenti.unica.it)

L32 – Carla Ibba (c.ibba15@studenti.unica.it)

In tutti i messaggi indicate:

- nome e cognome
- numero di matricola
- corso di studi (L32)
- Anno di frequenza
- Anno di iscrizione al corso di studio

**Grazie ai rappresentanti
degli studenti**



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Coordinatrice

Prof.ssa Michela Marignani

Email Coord_CV_ScNaturali@unica.it



Per inoltrare domande, quesiti, richieste di chiarimento è necessario **utilizzare solo ed esclusivamente il proprio indirizzo di posta elettronica istituzionale "studenti.unica.it"**.

In tutti i messaggi indicate:

- nome e cognome
- numero di matricola
- corso di studi (L32/LM6o)
- Anno di frequenza
- Anno di iscrizione al corso di studio

I messaggi inviati da indirizzi privati o non contenenti le informazioni minime indicate sopra non saranno presi in considerazione – GRAZIE per la collaborazione!



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali



Cerca su Facebook



Michela



facebook



Scienze Ambientali e Naturali - Cagliari

@Laboraula16 · Sito relativo al settore dell'istruzione

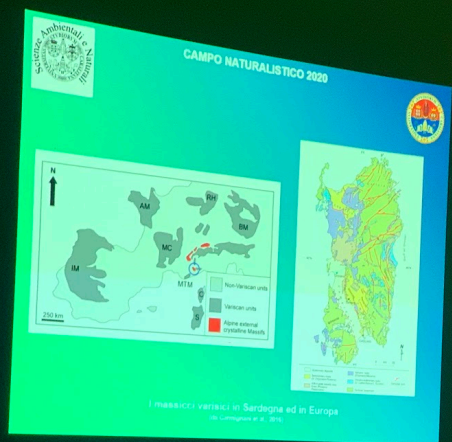
Scopri di più

unica.it



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

**La nostra
didattica...
è diversa!**





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Strumenti del naturalista



**Sotto grandi
alberi
crescono i
naturalisti in
erba!**

Spiaggi di Feraxi, dicembre 2022





**1 Scaricare dal sito
REGOLAMENTO E PIANO DI
STUDI della vostra coorte
(anno in cui vi siete
immatricolati)**





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

**Cosa
studierete?**

Campo naturalistico giugno 2021
Parco Nazionale dell'Asinara





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

PIANO DI STUDIO SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI – COORTE 2022

Insegnamento	Codice AD	SSD	Tipologia AD	CFU Lezioni/ laboratori	Ore
1° anno (A.A. 2022-23)					
Zoologia	FA/0122	BIO/05	BA	6 (5F+1L)	52
Fisica	60/62/20	FIS/01	BA	6	48
Matematica	FA/0121	MAT/06	BA	6	48
Inglese	FA/0120	NN	FI	4	
Botanica Generale	60/62/22	BIO/01	BA	6 (5F+1L)	52
Geografia Fisica e Cartografia	60/62/29	GEO/04	BA	11 (6F+5L)	108
Modulo di Sistematica e Filogenesi Animale (CI di Biosistematica Animale e Vegetale)	FA/0144 (FA/0250)	BIO/05	CA	7 (5F+2L)	64
Modulo di Sistematica e Filogenesi Vegetale (CI di Biosistematica Animale e Vegetale)	FA/0123 (FA/0250)	BIO/02	CA	7 (5F+2L)	64
Abilità Informatiche	60/62/207	NN	AA	2	
Antropologia	FA/0252	BIO/08	CA	6 (3F+3L)	60

Il Corso di Studio è basato su attività formative relative alle seguenti tipologie:

- attività di base,
- attività caratterizzanti;
- attività affini o integrative;
- attività a scelta dello studente;



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Art. 13 Crediti formativi



L'apprendimento delle competenze da parte degli studenti è computato in Crediti Formativi Universitari (CFU), articolati secondo quanto disposto dal Regolamento Didattico d'Ateneo.

I CFU sono una misura del lavoro di apprendimento richiesto allo studente e corrispondono ciascuno ad un carico standard di 25 ore di attività.

Nell'ambito di ciascun insegnamento, ogni CFU corrisponde a:

- 8 ore di lezioni frontali e 17 ore di studio individuale;
- ovvero 12 ore di esercitazione e laboratorio con 13 ore di rielaborazione personale;
- ovvero 25 ore di attività formative relative al tirocinio;
- ovvero 25 ore di studio individuale (preparazione della prova finale).



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

PIANO DI STUDIO SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI – COORTE 2022

Insegnamento	Codice AD	SSD	Tipologia AD	CFU Lezioni/ laboratori	Ore
1° anno (A.A. 2022-23)					
Zoologia	FA/0122	BIO/05	BA	6 (5F+1L)	52
Fisica	60/62/20	FIS/01	BA	6	48
Matematica	FA/0121	MAT/06	BA	6	48
Inglese	FA/0120	NN	FI	4	
Botanica Generale	60/62/22	BIO/01	BA	6 (5F+1L)	52
Geografia Fisica e Cartografia	60/62/29	GEO/04	BA	11 (6F+5L)	108
Modulo di Sistematica e Filogenesi Animale (CI di Biosistematica Animale e Vegetale)	FA/0144 (FA/0250)	BIO/05	CA	7 (5F+2L)	64
Modulo di Sistematica e Filogenesi Vegetale (CI di Biosistematica Animale e Vegetale)	FA/0123 (FA/0250)	BIO/02	CA	7 (5F+2L)	64
Abilità Informatiche	60/62/207	NN	AA	2	
Antropologia	FA/0252	BIO/08	CA	6 (3F+3L)	60

Il Corso di Studio è basato su attività formative relative alle seguenti tipologie:

- attività di base,
- attività caratterizzanti;
- attività affini o integrative;
- attività a scelta dello studente;



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

➔ **4 CFU per la conoscenza della Lingua Inglese, Livello B1.**

UniCa - Università degli Studi di Cagliari

Accedi

ITA ENG

Seguici su: f t y i in

Cerca

Corso Organizzazione Docenti **Didattica** Calendari e orari Qualità e miglioramento

UniCa > Scienze Ambientali e Naturali > Didattica > Conoscenza lingua straniera

Conoscenza lingua straniera

Percorso formativo

Corsi di riallineamento

Conoscenza lingua straniera

Insegnamenti

Attività a scelta dello studente

Tutoraggio didattico

Lauree e Lauree Magistrali a Ciclo Unico

La prova di conoscenza della lingua inglese per gli studenti delle Lauree triennali e delle Lauree magistrali a ciclo unico si svolge con diverse modalità.

STUDENTI ISCRITTI AL 1° ANNO LAUREE TRIENNALI E MAGISTRALI A CICLO UNICO DAL 2019/20

Gli **studenti iscritti al primo anno delle lauree triennali e magistrali a ciclo unico a partire dal 2019/20** dovranno sostenere il test di inglese secondo le modalità previste nel progetto **UNICA-CLA**.

I CFU relativi agli esami di Abilità linguistiche/Inglese saranno registrati nella carriera dello studente previo raggiungimento

https://www.unica.it/unica/it/crs_60_75_26.page

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO DI SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI (CLASSE L-32 – SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA)

ANNO ACCADEMICO 2022-2023

Art. 16

Conoscenza della lingua straniera

PLACEMENT TEST INGLESE

PROSSIMA DATA UTILE 26 GENNAIO 2023



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

CALENDARIO Placement Test di Informatica A.A 2022-23

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO DI SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI (CLASSE L-32 – SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA)

ABILITA' INFORMATICHE

ANNO ACCADEMICO 2022-2023

FACOLTA'	APPELLI									
	1° gennaio	2° febbraio	3° marzo	4° aprile	5° maggio	6° giugno	7° luglio	8° settembre	9° ottobre	10° novembre
BIOLOGIA E FARMACIA	19	09	09	06	11	15	06	14	05	09

Il Centro di servizio dell'Università degli Studi di Cagliari per l'e-learning e l'innovazione tecnologica nella didattica organizza il **Placement Test di Informatica** per gli studenti dell'Università degli Studi di Cagliari, che consiste in un modello di verifica formativa delle competenze di base di informatica mediante esame in presenza con questionari a risposta multipla e correzione automatica in sostituzione dell'esame orale e/o scritto. Collegarsi alla piattaforma <https://pt.efis.unica.it> ed effettuare il login inserendo le stesse credenziali utilizzate per accedere alla propria pagina studente su UniCA/Esse3.

Entro 2 giorni lavorativi dal primo accesso si verrà automaticamente abilitati all'area riservata dedicata al Placement test di informatica dove sono presenti tutte le informazioni per la preparazione della prova, i materiali didattici nonché le modalità di iscrizione alla prova stessa.

Per ulteriori informazioni e/o chiarimenti inviare una mail a pt.efis@unica.it

Gli studenti che supereranno il Placement Test avranno acquisito automaticamente i crediti previsti.

Art. 5 Tipologia delle attività didattiche



2 Pianificare quando sostenere i placement test di inglese abilità informatiche





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Insegnamento	Codice AD	SSD	Tipologia AD	CFU Lezioni/ laboratori	Ore
2° anno (A.A 2023-24)					
Chimica Generale e Inorganica	60/62/21	CHIM/03	BA	9 (8F+1L)	76
Modulo di Mineralogia (CI di Mineralogia e Petrografia)	FA/0060 (FA/0059)	GEO/06	CA	6 (3F+3L)	60
Modulo di Petrografia (CI di Mineralogia e Petrografia)	FA/0061 (FA/0059)	GEO/07	CA	6 (5F+1L)	52
Paleontologia	60/62/31	GEO/01	CA	8 (6F+2L)	72
Anatomia Comparata	60/62/26	BIO/06	CA	6	48
Fisiologia	FA/0156	BIO/09	CA	6	48
Statistica Applicata alle Scienze Naturali	FA/0064	SECS-S/01	BA	6	48
Geologia con Elementi di Rilevamento Geologico	FA/0253	GEO/02	CA	7 (5F+2L)	64
Discipline a scelta studente			ST	6	

Il Corso di Studio è basato su attività formative relative alle seguenti tipologie:

- attività di base,
- attività caratterizzanti;
- attività affini o integrative;
- attività a scelta dello studente;



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO DI SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI (CLASSE L-32 – SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA) ANNO ACCADEMICO 2022-2023

Art. 5 Tipologia delle attività didattiche

The screenshot shows the UniCa website interface. At the top, there is a navigation bar with the UniCa logo, the text 'UniCa - Università degli Studi di Cagliari', and a red 'Accedi' button. Below this is a blue header for the 'Scienze Ambientali e Naturali' degree program, featuring a menu icon, the program logo, and social media icons for Facebook, Twitter, YouTube, Instagram, and LinkedIn. A search bar is also present. The main navigation menu includes 'Corso', 'Organizzazione', 'Docenti', 'Didattica' (highlighted with a red box), 'Calendari e orari', and 'Qualità e miglioramento'. The 'Didattica' page is open, displaying a breadcrumb trail: 'UniCa > Scienze Ambientali e Naturali > Didattica > Attività a scelta dello studente'. A dropdown menu is visible on the left, listing various educational activities, with 'Attività a scelta dello studente' selected and highlighted. The main content area of the page is titled 'Attività a scelta dello studente' and contains text explaining that these are CFU reserved for activities chosen by the student, including seminars, internships, and exams. It also mentions that all activities are evaluated by a reference professor and approved by the Class Council. A link is provided to the didactic regulation of the Ateneo, specifically articles 1, 10, and 13. At the bottom of the page, there is a footer with the text: 'Per facilitare la scelta degli studenti, il Corso di classe verticale delle lauree L-32 e LM-60 predispone e propone diverse tipologie di attività che lo studente può scegliere per conseguire i CFU di tipo ST.'



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO DI SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI (CLASSE L-32 – SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA) ANNO ACCADEMICO 2022-2023

Art. 5 Tipologia delle attività didattiche

Attività a scelta dello studente (art. 13, 15, 23 del Regolamento Didattico di Ateneo) - ST

Sono riservati **12 CFU** per le attività formative autonomamente scelte dello studente. Le attività formative autonomamente scelte dallo studente, purché coerenti con il proprio piano di studio, possono comprendere **insegnamenti, tirocini, seminari, esercitazioni, laboratori ed altre attività.**

In particolare, per gli studenti del Corso di Studio in Scienze Ambientali e Naturali, i crediti previsti tra le attività a scelta sono definiti nel sito web del Corso di Studio al seguente link

https://www.unica.it/unica/it/crs_60_75_attivscel.page

Lo/a studente/essa può acquisire fino ad un massimo di 6 CFU per la frequenza presso il Centro Linguistico di Ateneo di un corso di Inglese di livello B2 o superiore, secondo le seguenti regole: 2 CFU per il Badge English B2 Gold, 3 CFU per il Badge English B2 Platinum, 6 CFU per il Badge English B2 UNICA-CLA Platinum o superiore.



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Insegnamento	Codice AD	SSD	Tipologia AD	CFU Lezioni/ laboratori	Ore
3° anno (A.A 2024-25)					
Rilevamento Pedologico	FA/0125	AGR/14	CA	6 (3F+3L)	60
Modulo di Ecologia (CI di Analisi dei Sistemi Ecologici)	60/62/28 (8217)	BIO/07	CA	6 (4F+2L)	56
Modulo di Botanica Ambientale (CI di Analisi dei Sistemi Ecologici)	60/62/30 (8217)	BIO/03	CA	6 (4F+2L)	56
Microbiologia	FA/0251	BIO/19	AF	5	40
Modulo di Rischio Climatico (CI di Rischio Ambientale) R	FA/0129 (FA/0127)	FIS/06	AF	3 (1F+2L)	32
Modulo di Rischio Geo-Morfologico (CI di Rischio Ambientale) R	FA/0130 (FA/0127)	GEO/04	AF	3 (1F+2L)	32
Modulo di Rischio Atmosferico (CI di Rischio Ambientale) R	FA/0131 (FA/0127)	CHIM/01	AF	3 (1F+2L)	32
Fondamenti Molecolari della Vita	FA/0132	BIO/10	AF	5	40
Discipline a scelta studente			ST	6	
Campo Naturalistico di Rilevamento Ambientale	FA/0158		AA	5	
Tirocinio aziendale	FA/0157		AA	8	
Prova Finale	60/62/210		FI	3	
TOTALE 3° ANNO				59	
TOTALE CDS				180	



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO DI SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI (CLASSE L-32 – SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA) ANNO ACCADEMICO 2022-2023

Art. 5 Tipologia delle attività didattiche

Altre attività (AA)

Il Corso di Studio prevede un congruo numero di CFU destinati allo svolgimento di **Tirocini curriculari (o aziendali)**, secondo le regole definite nel sito web del Corso di Studio ai seguenti link

https://www.unica.it/unica/it/crs_60_75_36.page

https://www.unica.it/unica/it/campo_naturalistico.page

IL CAMPO NATURALISTICO E' INSERITO NELLE Altre Attività - AA

Per quanto concerne il riconoscimento del Servizio Civile si rimanda all'art. 23 comma 5 del Regolamento Didattico di Ateneo. Il riconoscimento di altre eventuali attività formative verrà valutato dal Consiglio di Classe.



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Campo Naturalistico

Campo Naturalistico Foresta di Montarbu
Sei 30 maggio/4 giugno 2022





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Campo Naturalistico

Campo naturalistico giugno 2021
Parco Nazionale dell'Asinara

https://www.youtube.com/watch?v=_7sWFaRdzG8

https://www.unica.it/unica/it/campo_naturalistico.page





3 Sostenere gli esami secondo le annualità previste per andare al campo naturalistico !





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Soggiorni di studio all'estero:
programma Erasmus
programma Globus

https://www.unica.it/unica/it/crs_60_75_43.page



REFERENTE ERASMUS
Prof. Franco FRAU email:
frauf@unica.it

**Ogni studente è incoraggiato a svolgere
periodi di studio all'estero, sulla base di
rapporti di scambio con Università
convenzionate**

Erasmus Code	Nome sede estera	Promotore	ISCED	Studenti	Mesi	L	LM_LMCU	Lingua/e richiesta/e
CZ CESKE01	University in South Bohemia in Ceske Budejovice	Marignani Michela	0521 Environmental sciences	2	6		x	Inglese B1
E BILBAO01	Euskal Erriko Unibertsitatea	Marini Elisabetta	0511 Biology - 0512 Biochemistry	3	10	x		Spagnolo A2
E BILBAO01	Euskal Erriko Unibertsitatea	Marini Elisabetta	0532 Earth sciences	2	5	x		Spagnolo A2 Inglese
E BURGOS01	Universidad de Burgos	Nurchi Valeria Marina	Chemistry (442)	2	6	x	x	Spagnolo B1 Inglese B1
E CIUDA-R01	Universidad de Castilla La Mancha	Bacchetta Gianluigi	0532 Earth sciences	3	9	x	x	Spagnolo B1 Inglese B1
E GIRONA02	Universitat de Girona	Nurchi Valeria	0531 Chemistry	4	5	x		Catalano/Spagnolo A2 Inglese B2
E MADRID04	Universidad Autonoma de Madrid	Nurchi Valeria	0521 Environmental sciences	3	10	x		Non specificata in accordo
E ZARAGOZ01	Universidad de Zaragoza	Nurchi Valeria	0531 Chemistry	2	6	x	x	Spagnolo B1
F DUNKERQ09	Université du Littoral - Cote d'Opale	Nurchi Valeria Marina	0531 Chemistry	1	6	x		Francese B1
P ACORES01	Universidade dos Acores	Marignani Michela	0511 Biology	2	5	x	x	Inglese B1
P ACORES01	Universidade dos Acores	Marignani Michela	0521 Environmental Sciences	2	5	x	x	Inglese B1
P ACORES01	Universidade dos Acores	Marignani Michela	0712 Environmental protection technology	2	5	x	x	Inglese B1
P EVORA01	Universidad de Evora	Bacchetta Gianluigi	0532 Earth sciences	2	5	x	x	Portoghese B1 Inglese B1
RO IASIO2	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" Iasi	Marini Elisabetta	Geography (Human and Physical) - 05/22	3	5	x	x	Inglese B1
				Totale studenti	33			

COMMISSIONE ESAMINATRICE
FRANCO FRAU – Presidente
ELISABETTA MARINI – Membro
GIANLUIGI BACCHETTA - Membro



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Esame a scelta

Per poter sostenere un esame a scelta è necessario averlo sul libretto online.

Nel caso in cui scelgano degli esami dall'elenco pubblicato sul sito, in quanto deliberati in precedenza come coerenti con il percorso formativo, è sufficiente inviare una mail con la richiesta a .

segrstudbiofarmscienze@unica.it

Nel caso in cui si tratti di esami di cui chiedano per la prima volta la coerenza, devono presentare in segreteria studenti un'istanza con marca da bollo da 16, che poi noi invieremo al C.d.c per l'approvazione.



The screenshot shows the UniCa website interface. At the top, there is a navigation bar with the UniCa logo, the text 'UniCa - Università degli Studi di Cagliari', and a language selector for 'ITA' and 'ENG'. Below this is a search bar and social media icons. The main navigation menu includes 'Corso', 'Organizzazione', 'Docenti', 'Didattica', 'Calendari e orari', and 'Qualità e miglioramento'. The 'Didattica' menu is open, showing options like 'Percorso formativo', 'Corsi di riallineamento', 'Conoscenza lingua straniera', 'Insegnamenti', 'Attività a scelta dello studente' (which is highlighted), 'Tutoraggio didattico', and 'Strutture e aule'. The 'Attività a scelta dello studente' page content includes the heading 'Attività a scelta dello studente' and a paragraph stating: 'Sono i CFU riservati alle attività formative autonomamente scelte dallo studente. Le attività formative, purché coerenti con il proprio piano di studi, possono comprendere seminari, seminari applicativi, tirocini volontari, esami ed altre attività (le attività non strutturate sono inserite nella pagina "Altre attività formative"). Tutte le attività a libera scelta prevedono una valutazione da parte di un docente di riferimento del Consiglio di Classe e l'approvazione del Consiglio di Classe. (Link al Regolamento didattico di Ateneo, agli artt. 1, 10, 13, in cui si trovano specifiche sulle attività a libera scelta). Per facilitare la scelta degli studenti, il Corso di classe verticale delle lauree L-32 e LM-60 predispone e propone diverse tipologie di attività che lo studente può scegliere per conseguire i CFU di tipo ST.'



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali



Differenza tra tirocinio curriculare/aziendale e tirocinio interno

Insegnamento	Codice AD	SSD	Tipologia AD	CFU Lezioni/ laboratori	Ore
3° anno (A.A 2024-25)					
Rilevamento Pedologico	FA/0125	AGR/14	CA	6 (3F+3L)	60
Modulo di Ecologia (CI di Analisi dei Sistemi Ecologici)	60/62/28 (8217)	BIO/07	CA	6 (4F+2L)	56
Modulo di Botanica Ambientale (CI di Analisi dei Sistemi Ecologici)	60/62/30 (8217)	BIO/03	CA	6 (4F+2L)	56
Microbiologia	FA/0251	BIO/19	AF	5	40
Modulo di Rischio Climatico (CI di Rischio Ambientale) R	FA/0129 (FA/0127)	FIS/06	AF	3 (1F+2L)	32
Modulo di Rischio Geo-Morfologico (CI di Rischio Ambientale) R	FA/0130 (FA/0127)	GEO/04	AF	3 (1F+2L)	32
Modulo di Rischio Atmosferico (CI di Rischio Ambientale) R	FA/0131 (FA/0127)	CHIM/01	AF	3 (1F+2L)	32
Fondamenti Molecolari della Vita	FA/0132	BIO/10	AF	5	40
Discipline a scelta studente			ST	6	
Campo Naturalistico di Rilevamento Ambientale	FA/0158		AA	5	
Tirocinio aziendale	FA/0157		AA	8	
Prova Finale	60/62/210		FI	3	
TOTALE 3° ANNO				59	
TOTALE CDS				180	



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Valore dei CFU di tirocinio Valore in ore CFU derivante da attività seminariali



https://www.unica.it/unica/it/crs_60_75_attivscel.page

- Cicli Seminariali con test di verifica
- Seminario applicativo di laboratorio individuale con test di verifica per un massimo di 6 CFU di attività di laboratorio individuale –1 CFU equivale a 25 ore.
- Tirocinio volontario (da non confondere con il tirocinio aziendale obbligatorio, CFU di tipo AA)
- Esami

The screenshot shows the UniCa website interface for the 'Scienze Ambientali e Naturali' degree program. The page title is 'Attività a scelta dello studente'. A left-hand menu lists various options: Percorso formativo, Corsi di riallineamento, Conoscenza lingua straniera, Insegnamenti, **Attività a scelta dello studente** (highlighted), Tutoraggio didattico, and Strutture e aule. The main content area contains the following text:

Sono i **CFU riservati alle attività formative autonomamente scelte dallo studente**.
Le attività formative, purché coerenti con il proprio piano di studi, possono comprendere **seminari, seminari applicativi, tirocini volontari, esami ed altre attività** (le attività non strutturate sono inserite nella pagina "**Altre attività formative**").
Tutte le attività a libera scelta prevedono una valutazione da parte di un docente di riferimento del Consiglio di Classe e l'approvazione del Consiglio di Classe.
(Link al Regolamento didattico di Ateneo, agli artt. 1, 10, 13, in cui si trovano specifiche sulle attività a libera scelta).
Per facilitare la scelta degli studenti, il Corso di classe verticale delle lauree L-32 e LM-60 predispone e propone diverse tipologie di attività che lo studente può scegliere per conseguire i CFU di tipo ST.



I CFU di tirocinio devono essere maturati tutti insieme in un'unica attività?



DIPENDE!



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

**L'INSEGNANTE PUO' APRIRE
LA PORTA...MA E' COMPITO
DELL' ALLIEVO VARCARLA!**



BUON LAVORO!



Domande?





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

UniCa - Università degli Studi di Cagliari Accedi

MENU **Scienze Ambientali e Naturali**
Laurea

ITA ENG

Seguici su:

Cerca

Corso Organizzazione Docenti **Didattica** Calendari e orari Qualità e miglioramento

UniCa > Scienze Ambientali e Naturali > Didattica > Tirocinio > Soggetti ospitanti

Soggetti ospitanti

In questa pagina sono presenti le convenzioni quadro con aziende o enti attualmente attive per lo svolgimento di tirocini obbligatori o facoltativi esterni all'Ateneo.

Nel caso in cui uno studente fosse interessato a svolgere il tirocinio esterno presso aziende o enti non convenzionate, dovrà aver cura di richiedere, attraverso il suo docente tutor, l'attivazione di una nuova convenzione alla Referente Tirocini Obbligatori.

[Elenco Convenzioni Quadro-Tirocini_rev_16-11-22](#)

- Percorso formativo
- Corsi di riallineamento
- Conoscenza lingua straniera
- Insegnamenti
- Attività a scelta dello studente
- Tutoraggio didattico
- Strutture e aule

TIROCINI!



Tirocinio aziendale - 8 CFU pari a 200 ore



Tirocini aziendali (obbligatori)
presso enti esterni all'università



Stazione
Zoologica
Anton Dohrn
Napoli



Forestas

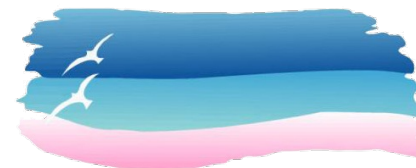
Agencia forestale regionale pro s'isvilupu de
su territòriu e de s'ambiente de sa Sardigna
Agencia forestale regionale per lo sviluppo
del territòriu e dell'ambiente della Sardegna

Agris

Agencia regionale
per la ricerca in agricoltura



Museo Civico 
Scienze Naturali
Enrico Caffi



Parco della Maddalena





Professione dell'Ambientologo Naturalista e Albi Professionali 1/2

L'accordo siglato nel 2011 tra il Collegio Nazionale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati, l'AIN (Associazione Italiana Naturalisti) e FIBio (Federazione Italiana Biotecnologi, oggi Biotecnologi Italiani) indica come **albo di riferimento per i naturalisti quello degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati**, primo Albo interdisciplinare italiano, che mette insieme variegate professionalità per l'agricoltura, l'alimentazione e l'ambiente e che spazia trasversalmente a questi settori.

La Convenzione tra L'Università di Cagliari e Collegio Nazionale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati contempla il riconoscimento dei CFU di Tirocinio curriculari svolti in campo attinente, a valere sul tirocinio obbligatorio.

Per i laureati nella classe di laurea magistrale LM-60 (Scienze della Natura) esiste oggi la possibilità di iscrizione ai seguenti Ordini, previo il superamento di un esame di stato:

- **Sezione B dell'Albo degli Architetti-Sezione pianificatori**
- **Sezione B dell'Albo dei Biologi**
- **Albo dei Periti agrari laureati**
- **Albo degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati**

o l'acquisizione di CFU ed esperienze di ricerca/lavoro in ambito antropologico:

- **Albo degli Antropologi fisici**

<https://professionisti.beniculturali.it/3/antropologo-fisico>



*Collegio degli Agrotecnici e degli
Agrotecnici laureati di Oristano
Cagliari - Sud Sardegna*





Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

Convenzioni Quadro per l'attivazione di Tirocini nell'ambito dei CdS della Facoltà di Biologia e Farmacia

Ente convenzionato	Sede legale	Durata	Riferimento Convenzione	Data sottoscrizione	Data scadenza	Note
ALFATESTlab Srl	Cinisello Balsamo (MI)	3 anni (rinnovo tacito)	Prot n. 95091 del 12/05/2021	11/05/2021	10/05/2024	Referente: Prof.ssa Binaca Baroli (bbaroli@unica.it). Massimo 2 studneti per anno, 1 per STCQ e 1 per CTF.
Agenzia Agris Sardegna	Sassari	3 anni (rinnovo tacito)	Prot. N. 138356 del 18/07/2018	10/07/2018	09/07/2024	
Agenzia Forestas	Cagliari	3 anni (rinnovo tacito)	Prot. N. 169182 del 10/09/2018	23/07/2018	22/07/2024	Massimo 12/14 studenti per anno. Gli studenti devono essere iscritti almeno al 2° anno e aver sostenuto l'esame di Zoologia.
Agricola Campidanese SOC. COOP (Orto di Eleonora)	Terralba (OR)	3 anni (rinnovo tacito)	Prot. n. 234528 del 09/11/2022	09/11/2022	08/11/2025	
Agronomo Puddu Alessandro (Green Life studio)	Iglesias (CA)	3 anni (rinnovo tacito)	prot. N. 184201 del 23/09/2020	22/09/2020	21/09/2023	
AMP (Area Marina Protetta del Sinis)-Comune di Cabras	Cabras	3 anni (rinnovo tacito)	Prot. N. 160246 del 27/07/2020	24/07/2020	23/07/2023	
AMP Capo Carbonara - Comune di Villasimius	Villasimius	3 anni (rinnovo tacito)	Prot n. 65034 del 15/03/2021	15/03/2021	14/03/2024	
Angheleddu Salvatore (allevamento ovini e caprini)	Fonni	3 anni (rinnovo tacito)	Prot n. 91815 del 05/05/2021	04/05/2021	03/05/2024	
Antiga Sardinia Societa' Agricola s.r.l.	Marrubiu (OR)	3 anni (rinnovo tacito)	Prot. N. 132660 del 01/07/2020	01/07/2020	30/06/2023	
Anthus di sergio Nissardi e Carla Zucca SNC	Cagliari	3 anni (rinnovo tacito)	Prot. n. 75646 del 28/03/2022	28/03/2022	27/03/2025	
Argiolas Formaggi s.r.l.	Dolianova	3 anni (rinnovo tacito)	Prot. N. 57744 del 27/02/2020	27/02/2020	26/02/2023	
ARPAS	Cagliari	5 anni (rinnovo tacito)	Prot. N. 136221 del 30/06/2021	30/06/2021	29/06/2026	attivata a livello d'Ateneo
Associazione Casa Emmaus Impresa Sociale (Lo Specchio)	Iglesias (CA)	3 anni (rinnovo tacito)	Prot n. 97055 del 18/05/2021	14/05/2021	13/05/2024	
Associazione CRAMA	Porto Torres	3 anni (rinnovo tacito)	Prot. n. 125609 del 16/06/2022	16/06/2022	15/06/2025	

TIROCINI!

<https://www.unica.it/unica/protected/397156/0/def/ref/GNC321076/>



Corso di Laurea triennale in Scienze Ambientali e Naturali

	Tirocinio CURRICULARE		da inviare a:	
	(presso docente CCV)	esterno (presso azienda)	elisabetta.serra@amm.unica.it	laboraula16@unica.it
AVVIO TIROCINIO				
Modulo di avvio (online)	SI	SI	online	NO
dichiarazione del tutor aziendale	NO	SI	SI	NO
CHIUSURA TIROCINIO				
Dichiarazione di fine tirocinio formativo e di orientamento	SI - invio a cura del tutor interno	SI - invio a cura del tutor interno	SI	SI
registro presenze	SI - invio a cura del tutor interno	SI - invio a cura del tutor interno	interno NO esterno SI	interno SI esterno SI
relazione fine tirocinio				SI
questionari di gradimento aziende	SI - invio a cura del tutor interno	SI - invio a cura del tutor esterno	NO	SI
questionari di gradimento studente	SI - invio a cura dello studente	SI - invio a cura dello studente	NO	SI

TIROCINI!