



Università di Camerino



3

Ambiente e gestione sostenibile delle risorse naturali

Economia circolare, Transizione ecologica, Gestione e Tutela della Biodiversità

Corso di Laurea 1° livello

classe L-32 - durata 3 anni
crediti 180

Scuola di Ateneo

Bioscienze e Medicina Veterinaria

Responsabile Corso

prof. Stefano Chelli
stefano.chelli@unicam.it

Manager didattica

dott.ssa Alessandra Zampetti
alessandra.zampetti@unicam.it
0737 403356

Offerta formativa

<https://www.unicam.it/didattica>

Presentazione

Il corso di laurea triennale in **Ambiente e Gestione Sostenibile delle Risorse Naturali** tratta in maniera integrata temi attuali quali la tutela della biodiversità, l'economia circolare e la transizione ecologica. Oltre allo studio di materie di base biologiche, geologiche e chimico-fisiche, il corso fornisce conoscenze teorico-pratiche sul monitoraggio della biodiversità, la conservazione degli ecosistemi, la progettazione e valutazione ambientale, l'analisi e la certificazione della sostenibilità dei processi produttivi. Il corso si struttura in due curricula:

- **Gestione e Valorizzazione delle Risorse Naturali**, che formerà una figura professionale in grado di rilevare ed elaborare dati biologici per comprendere i processi che mettono a rischio la biodiversità e gli ecosistemi;
- **Sostenibilità Ambientale delle Produzioni e Green Economy**, che formerà una figura professionale con competenze nella gestione sostenibile delle realtà produttive in contesti naturali ed urbani, in grado di pianificare con criteri basati sulla sostenibilità.

Parallelamente al corso di laurea, lo studente può iscriversi alla Scuola di Studi Superiori "Carlo Urbani", un'Istituzione di Eccellenza, previa selezione basata esclusivamente sul merito. Per informazioni: <https://scuolastudisuperiori.unicam.it>



15:1 Rapporto
studenti/docenti



Laboratori di ricerca
ed escursioni
didattiche



Stage presso Enti,
aziende, studi
professionali

Requisiti di accesso e TOLC

Diploma di scuola secondaria superiore o altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo ai sensi delle leggi vigenti. È prevista una verifica obbligatoria ma non selettiva per coloro che si iscrivono per la prima volta all'Università.

Per informazioni <https://www.unicam.it/didattica/verifica-della-preparazione-iniziale>

Professioni

▪ TECNICO IN GESTIONE E VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE NATURALI

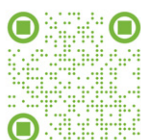
Istituzioni legate alla salvaguardia della natura (Carabinieri Forestali, Agenzie regionali), Pubblica Amministrazione (Parchi e Riserve, Regioni, Enti locali), musei naturalistici, educazione ambientale, libera professione nella pianificazione e conservazione ambientale in ambito botanico e faunistico.

▪ TECNICO IN SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DELLE PRODUZIONI E GREEN ECONOMY

Libero professionista o dipendente di aziende nei settori della certificazione ambientale, pianificazione eco-sostenibile del territorio e fonti energetiche rinnovabili.

Dopo la Laurea

Possibilità di iscriversi alla Laurea Magistrale LM6 in Biological Sciences, incluso il curriculum in Biologia della Conservazione e Gestione Ambientale. Con la LM6, possibilità di diventare Insegnante di Scienze nelle Scuole Secondarie di II grado sulla base delle norme vigenti.



Piano di studi

I anno

comune ad entrambi i curricula

Principi di Matematica e Statistica	10
Fisica Generale e dell'Atmosfera	7
Principi di Chimica Generale ed Organica	12
Botanica Generale e Sistematica	10
Biologia e Zoologia Generale	
con Lineamenti di Antropologia	8
Geologia I	12
Lingua Inglese	6

curriculum

GESTIONE E VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE NATURALI

II anno

Geobotanica e Cartografia Ambientale con Tecnologie G.I.S.	10
Zoologia Sistematica	9
Geologia II	6
Biologia Molecolare ed Elementi di Biochimica	6
Principi di Economia Circolare	6
Ecologia Generale	6
Principi e Tecniche per il Monitoraggio della Biodiversità	8
Anatomia ed Etologia Applicata alla Gestione della Fauna	6
III anno	
Microbiologia Generale ed Applicata	6
Analisi e Certificazione dell'Impronta Ambientale dei Processi Produttivi	6
Ecologia Applicata e Valutazione di impatto ambientale	10
Gestione Sostenibile degli Ecosistemi	12
Conservazione della Natura	6
Stage	3
Prova Finale	3
Crediti Liberi	12

curriculum

SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DELLE PRODUZIONI E GREEN ECONOMY

II anno

Geobotanica e Cartografia Ambientale con Tecnologie G.I.S.	10
Zoologia Sistematica	9
Geologia II	6
Biologia Molecolare ed Elementi di Biochimica	6
Principi di Economia Circolare	6
Ecologia Generale	6
Ecotossicologia	6
Gestione Circolare dei Materiali e delle Risorse	8
III anno	
Microbiologia Generale ed Applicata	6
Analisi e Certificazione dell'Impronta Ambientale dei Processi Produttivi	6
Ecologia Applicata e Valutazione di impatto ambientale	10
Transizione Energetica	6
Progettazione e Valutazione Ambientale	12
Stage	3
Prova Finale	3
Crediti Liberi	12



"Frequento il secondo anno del corso di Ambiente e Gestione Sostenibile delle Risorse Naturali; sono appassionato di natura e conservazione, con particolare attenzione all'aspetto faunistico. Ho scelto questo corso per comprendere le dinamiche dei sistemi naturali, con l'obiettivo di contribuire un giorno alla conservazione della biodiversità, da cui dipende la vita in tutte le sue forme. Ciò che più mi ha attirato del corso è stata l'inclusione dell'attività pratica, con laboratori e uscite sul campo, a mio avviso essenziale per formare professionisti competenti nel settore ambientale, al pari della teoria." **Alessio**

"Sono una ex studentessa del Corso Ambiente e Gestione Sostenibile delle Risorse Naturali. Mi sono laureata con il massimo dei voti nel 2024. Il corso mi ha offerto la possibilità di studiare l'ambiente a 360 gradi, spaziando dalla zoologia alla botanica, dalla progettazione ambientale all'economia circolare. Ciò mi ha permesso di avere una visione completa della biologia ambientale e della sua importanza per la gestione sostenibile delle risorse naturali. Ho anche avuto l'occasione di partecipare a numerose attività di divulgazione scientifica ed educazione ambientale, argomento della mia tesi di laurea. Attualmente sto proseguendo gli studi con il percorso di Laurea Magistrale in Biological Sciences presso UNICAM." **Anna**

Servizi Studenti

Orientamento

Borse di studio

Accoglienza Matricole - Tutorato

Consulenza e Benessere psicologico

Servizi per Studenti con Disabilità e DSA

Mobilità internazionale



a.a. 2025/2026

Informazioni

Orientamento

via Gentile III da Varano 2 - 62032 Camerino - 0737 404606 - 403727 - orientamento@unicam.it

Area Servizi agli Studenti

(iscrizioni, rinnovi, piani di studio, passaggi di corso, trasferimenti, contributi universitari)

via Gentile III da Varano 26 - 62032 Camerino

Ticketing: <https://segreteriastudenti.unicam.it/>

Immatricolazioni

Seguire la procedura on line all'indirizzo <https://miiscrivo.unicam.it/>

Portale studenti

Servizi didattici, Aule, Orari delle lezioni

<https://www.unicam.it/studente>

fb Polo degli studenti Unicom

in [Serviziaglistudentiunicam/](https://serviziaglistudentiunicam/)

fb UNICAM - Università degli Studi di Camerino

<https://www.unicam.it/> numero verde 800 054000

Polo degli Studenti



Tasse e contributi

Dai il consenso all'acquisizione del tuo **ISEE-U** per personalizzare le tue tasse universitarie