



**ANALISI
E GESTIONE
DELL'AMBIENTE**
CORSO DI LAUREA
MAGISTRALE

**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**
hic sunt futura



CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN **ANALISI E GESTIONE DELL'AMBIENTE**

SEDE

UDINE
TRIESTE

DURATA

2 ANNI

CREDITI

120

ACCESSO

LIBERO

CLASSE

LM-75
SCIENZE
E TECNOLOGIE
PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO

CONOSCENZE RICHIESTE PER L'ACCESSO

Per essere ammessi al corso di laurea magistrale occorre essere in possesso della laurea o del diploma universitario di durata triennale, o di altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo dalla vigente normativa. L'ammissione al corso di laurea magistrale è subordinata al possesso, prima dell'iscrizione, dei requisiti curriculari consultabili al seguente indirizzo:

<https://www.uniud.it/it/didattica/info-didattiche/conoscenze-requisiti-accesso/analisi-gestione-ambiente>

Obiettivo del corso di laurea magistrale Analisi e Gestione dell'Ambiente (AGA) è formare figure professionali dotate di competenze multidisciplinari in grado di strutturare strategie di analisi di problemi ambientali complessi e di progettare e gestire le soluzioni più adatte. Il laureato in Analisi e gestione dell'ambiente acquisisce strumenti e competenze per operare nel campo della prevenzione, della diagnosi e della soluzione di problemi ambientali e di svolgere in autonomia attività di pianificazione, gestione, controllo e coordinamento in progetti, strutture e aziende nello scenario della green economy. L'ampia disponibilità di corsi offerti dalle sedi consorziate nei curricula "Gestione del territorio" (Udine) e "Monitoraggio e recupero ambientale" (Trieste) consente allo studente di orientare il proprio percorso formativo secondo specifici interessi attraverso la scelta di corsi avanzati. L'organizzazione dell'offerta didattica della laurea magistrale è il risultato di un confronto con le realtà presenti nel territorio al fine di delineare un nuovo percorso formativo maggiormente orientato alle tematiche dell'analisi e della gestione dei problemi ambientali. È stata attivata una collaborazione didattica con l'Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente (ARPA-FVG).

PIANO DI STUDI

Insegnamenti comuni
ai due curricula

1° ANNO

Sede attività Udine

INSEGNAMENTI	CFU
Gestione delle risorse idriche (GEO/05)	8
Ambiente e Complessità (corso integrato) (AGR/01)	12
- Modulo Sistemi di gestione ambientale e analisi del ciclo di vita	6
- Modulo Valutazione ambientale e processi di decisione	6
Legislazione ambientale (IUS/10)	6
Inquinamento chimico e fisico dell'atmosfera (CHIM/03)	8
Biologia dei vegetali e cambiamenti ambientali (BIO/01)	8
Analisi e modellizzazione dei sistemi ecologici (BIO/07)	8

CURRICULUM GESTIONE
DEL TERRITORIO

2° ANNO

Sede attività Udine

Lo studente dovrà scegliere
5 insegnamenti per un totale di 30 CFU.

INSEGNAMENTI	CFU
Management ambientale (BIO/07)	6
Sistemi di elaborazione delle informazioni (INF/01)	6
Rischi geologici (GEO/03)	6
Analisi e pianificazione del territorio rurale (AGR/10)	6
Ecologia degli ecosistemi (BIO/07)	6
Fitotecnologie (AGR/02)	6
Laboratorio di sensoristica ambientale (AGR/02)	6
Progettazione e gestione di parchi e giardini (AGR/02)	6
Restauro ecologico (BIO/07)	6
Stress ambientali e resilienza in ecosistemi vegetali (BIO/04)	6

ALTRI INSEGNAMENTI E ATTIVITÀ FORMATIVE

Inglese (livello B2)	3
Insegnamenti a scelta autonoma	12
Tirocinio	5
Prova finale	20

CURRICULUM MONITORAGGIO E RECUPERO AMBIENTALE

2° ANNO

Sede attività Trieste

Lo studente dovrà scegliere
5 insegnamenti per un totale di 30 CFU.

INSEGNAMENTI	CFU
---------------------	------------

Dinamica e protezione dei litorali (GEO/02)	6
--	---

Geochimica ambientale (GEO/08)	6
--------------------------------	---

Analisi chimica strumentale (CHIM/01)	6
--	---

Monitoraggio geodetico e di telerilevamento (GEO/10)	6
---	---

Laboratorio di geofisica ambientale (GEO/11)	6
---	---

Valutazione del rischio chimico (CHIM/12)	6
--	---

Materie prime rinnovabili e biotrasformazioni per l'economia circolare (CHIM/06)	6
--	---

Laboratorio di monitoraggio ambientale (GEO/02)	6
--	---

ALTRI INSEGNAMENTI E ATTIVITÀ FORMATIVE	CFU
--	------------

Inglese (livello B2)	3
----------------------	---

Insegnamenti a scelta autonoma	12
--------------------------------	----

Tirocinio	5
-----------	---

Prova finale	20
--------------	----

N.B:

La struttura didattica si riserva
di non attivare tutti i corsi a scelta
indicati in Guida.



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**
hic sunt futura



UFFICIO ORIENTAMENTO E TUTORATO

via Gemona 92, Udine
T. 0432 556215
cort@uniud.it

UNIUD SOCIAL



_ facebook/uniud
_ Gruppo Help!



_ @universitadiudine
_ @tutoruniud



_Orientamento UNIUD



_+39 3357794143



DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGROALIMENTARI, AMBIENTALI E ANIMALI

via delle Scienze 206
Udine
T 0432 558539
didattica.di4a@uniud.it

SEGRETERIA STUDENTI

via delle Scienze 206
Udine
T 0432 558380
segreteria.agraria@uniud.it

www.uniud.it/ambiente

**DIPARTIMENTO
DI SCIENZE
AGROALIMENTARI
AMBIENTALI E ANIMALI
2020.2021**