

La **Laurea Triennale in Gestione ambientale e sviluppo sostenibile (GASS)** si rivolge a tutti coloro che sono interessati all'ambiente e alle sue interazioni con la società per promuovere un **modello di sviluppo sostenibile** che sappia affrontare e risolvere i problemi complessi che si pongono in questo ambito.

Il corso di Laurea intende **preparare i giovani alle più importanti sfide presenti e future della nostra società** quali la transizione ecologica e la lotta ai cambiamenti climatici. I temi della sostenibilità verranno declinati, con **metodologie didattiche innovative**, in tutti i loro aspetti, scientifici, economici, giuridici e sanitari per **formare figure professionali moderne** in grado di accompagnare le realtà produttive, artigianali e dei servizi verso un futuro sostenibile

Le tematiche legate alla sostenibilità saranno l'elemento centrale di ogni attività formativa svolte in stretto collegamento con i **17 obiettivi dello sviluppo sostenibile promossi nell'agenda 2030 delle Nazioni Unite**, in questo modo lo studente avrà gli strumenti per poter affrontarle, sia in fase di apprendimento, sia in fase di verifica, in modo transdisciplinare. Questo percorso porterà alla acquisizione di veri e propri **saperi della sostenibilità in una visione olistica della cultura e dell'apprendimento**.



Insegnamenti del I anno	CFU
Matematica (integrato): Fondamenti di Matematica	5
Fondamenti Chimica	7
Fondamenti di Biologia	5
Fondamenti di Fisica	6
Ambiente e energia	5
Matematica (integrato): Statistica per le indagini ambientali e strumenti informatici	5
Cambiamenti climatici (integrato): Fisica del clima e dell'ambiente	8
Cambiamenti climatici (integrato): Politiche economiche e strategie per la sostenibilità	6
Cambiamenti climatici (integrato): Clima e salute	2
Global commons and common concerns	6

Insegnamenti del II anno	CFU
Inglese	6
Valutazione di impatto ambientale (integrato): Diritto dell'ambiente e dello sviluppo sostenibile	5
Valutazione di impatto ambientale (integrato): Laboratorio di ecologia applicata	5
Valutazione di impatto ambientale (integrato): Rischi ambientali	6
Biodiversità e salvaguardia dei beni naturali (integrati): Botanica	6
Biodiversità e salvaguardia dei beni naturali (integrati): Zoologia	6
Ambiente, diritto ed economia dello sviluppo (integrato): Diritto europeo dell'ambiente	5
Ambiente, diritto ed economia dello sviluppo (integrato): Ecologia	5
Ambiente, diritto ed economia dello sviluppo (integrato): Economia dello sviluppo	6
Diritto agroalimentare	5
Economia politica	6

Insegnamenti del III anno	CFU
Logistica territoriale e sostenibilità	5
Microbiologia	6
Diritto del lavoro e sviluppo sostenibile	5
Georisorse	6
Pianificazione territoriale e salute (integrato): Geografia e politica territoriale dell'ambiente	5
Pianificazione territoriale e salute (integrato): Salute e ambiente	6
Bilancio sociale e Corporate Social Responsibility	8
Insegnamenti a scelta	12
Stage	3
Prova finale	3

Un approccio didattico innovativo:

- **Multi/transdisciplinare:** capacità di analisi dei sistemi ambientali e gestione dei problemi riguardanti l'ecosistema con un'ottica multi/transdisciplinare, sfruttando in maniera integrata le competenze e le ricerche acquisite durante l'intero percorso formativo
- **MOLTI I CORSI INTEGRATI** che affronteranno le tematiche dello sviluppo sostenibile dai diversi punti di vista, scientifico economico giuridico e della salute: cambiamenti climatici, biodiversità, valutazione di impatto ambientale, diritto e economia dello sviluppo, pianificazione territoriale e salute, anche attraverso la compresenza dei docenti di settori disciplinari differenti
- **Pratico:** i corsi hanno un approccio sperimentale grazie alle attività nei laboratori, all'analisi di case studies, alle testimonianze di esperti nei vari settori, alla realizzazione di eventi ed escursioni in campo guidate da docenti.

Possibili sbocchi occupazionali:

- **Esperto in valutazione di impatto ambientale.**
- **Esperto della gestione di attività di protezione civile.**
- **Tecnico del monitoraggio ambientale.**
- **Tecnologo del recupero ambientale.**
- **Manager della sostenibilità**



Quattro Dipartimenti coinvolti:
DiSIT, DiSEI, DiGSPES, DiMET

Per saperne di più:

Visitate

<https://www.disit.uniupo.it/tutto-studenti/iscritti/lauree-triennali/laurea-gestione-ambientale-e-sviluppo-sostenibile>

Scrivete al Referente del Consiglio di Corso di Studi:

Prof. Enrico Ferrero
enrico.ferrero@uniupo.it