



CORSO DI LAUREA IN

INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO*Percorso formativo valido per gli immatricolati nell'anno accademico 2025-2026*

1° ANNO	
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU
Fondamenti di analisi matematica 1	9
Chimica	12
Disegno	6
Fondamenti di algebra lineare e geometria	9
Fisica 1	9
Calcolo numerico	9
2° ANNO	
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU
Fondamenti di analisi matematica 2	9
Analisi dei dati	6
Idraulica	12
Scienza delle costruzioni	12
Fondamenti di Ingegneria Ambientale	6
Fenomeni di trasporto	6
1 INSEGNAMENTO A SCELTA TRA:	CFU
Fisica tecnica	6
Elementi di fisica 2	6
3° ANNO	
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU
Ingegneria sanitaria ambientale	12
Geotecnica	12
Idrologia degli ambienti naturali e costruiti	9
Tecnica delle costruzioni	6

1 INSEGNAMENTO A SCELTA TRA:	CFU
Cambiamenti climatici e adattamenti negli ecosistemi e nelle società	6
Gestione sostenibile del territorio	6
Sistemi idropotabili e di drenaggio urbano	6
18 CREDITI A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE	
Misure e controlli idraulici	6
Sicurezza e analisi del rischio	6
Metodi numerici per l'ingegneria	6
Macchine e impianti per l'energia	6
Topografia e cartografia	6
Sistemi di gestione della qualità ambientale	6
Drones for Good: Sistemi a Pilotaggio Remoto e Digital Earth	6
Diritto dell'ambiente	6
Monitoraggio e caratterizzazione delle matrici ambientali	6
Scienze e tecnologie innovative per materiali sostenibili	6
Laboratorio di ingegneria delle acque e del mare	6
Modellazione geotecnica ambientale	6
Infrastrutture di trasporto e sostenibilità ambientale	6
LINGUA INGLESE B2 (abilità ricettive)	3
PROVA FINALE	3

ULTERIORI INFORMAZIONI

La frequenza alle attività didattiche non è obbligatoria ma fortemente consigliata.
 Per sostenere gli esami del 2° anno è necessario aver superato 24 CFU tra cui l'esame di Fondamenti di Analisi matematica 1.
 Per sostenere gli esami del terzo anno è necessario aver superato 75 CFU, tra cui tutti gli insegnamenti del 1° anno.