



Dipartimento di
Ingegneria Civile



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Il DICIV offre

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

CURRICULUM A

Risanamento Ambientale e Tecnologie per la Transizione Ecologica

CURRICULUM B

Gestione Sostenibile dei Rischi e delle Risorse Naturali

DURATA: 2 ANNI

CFU: 120

DIPARTIMENTO: DICIV

ACCESSO: LIBERO

LOCATION: CAMPUS UNIVERSITARIO DI FISCIANO

CLASSE DI LAUREA: LM-35

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

CURRICULUM A

Risanamento Ambientale e Tecnologie per la Transizione Ecologica

LEGENDA SEM. = Semestre (I primo - II secondo - A annuale) Ob = Obbligatorio - Opt = Opzionale - S = A Scelta				
OFFERTA FORMATIVA A.A. 2022-23/2023-24				
N.		Sem.	Ore	Ob/Opt/S
I ANNO (A.A. 2022-23)				
1	Idraulica Ambientale e Fluviale	I	60	Ob
2	Valutazione di Impatto Ambientale	I	60	Ob
3	Gestione del Traffico e Mobilità Sostenibile	I	60	Ob
4	Geotecnica per l'Ambiente ed il Territorio	A	120	
	Modulo 1: Geotecnica Ambientale	I	60	Ob
	Modulo 2: Indagini e Monitoraggi Geotecnici Convenzionali e Innovativi	II	60	Ob
5	Trattamento Acque e Riutilizzo	A	120	
	Modulo 1: Trattamento e Riutilizzo Acque Reflue Urbane	I	60	Ob
	Modulo 2: Trattamento Reflui Industriali e Potabilizzazione	II	60	Ob
6	Valutazione Economica dei Progetti	II	60	Ob
7	Rifiuti, Energia ed Economia Circolare	II	120	Ob
	Lingua Inglese Livello CEFR-B2	II	45	Ob
II ANNO (A.A. 2023-24)				
8	Pianificazione Territoriale	I	60	Ob
9	Bonifica dei Siti Contaminati	I	60	Ob
10	Sostenibilità dei Sistemi idrici	II	60	Ob
11	Sostenibilità Energetica ed Ambientale	A	120	Ob
	Modulo1: Controllo dell'Inquinamento Atmosferico	I	60	
	Modulo 2: Sistemi e Tecnologie per la Transizione Ecologica	II	60	
12	Engineering Design for Sustainability from Waste to Value (*)	II	60	S
	River Restoration (*)	I	60	
	Materiali Sostenibili e Analisi del Ciclo di Vita (*)	II	60	
	Strade, Ferrovie ed Aeroporti (*)	I	60	
	Tirocinio		150	Ob
	Prova Finale			Ob

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

CURRICULUM B

Gestione Sostenibile dei Rischi e delle Risorse Naturali

LEGENDA SEM. = Semestre (I primo - II secondo - A annuale) Ob = Obbligatorio - Opt = Opzionale - S = A Scelta				
OFFERTA FORMATIVA A.A. 2022-23/2023-24				
N.		Sem.	Ore	Ob/Opt/S
I ANNO (A.A. 2022-23)				
1	Idraulica Ambientale e Fluviale	I	60	Ob
2	Valutazione di Impatto Ambientale	I	60	Ob
3	Idrogeomorfologia	I	60	Ob
4	Idrologia	I	60	Ob
5	Geotecnica per l'Ambiente ed il Territorio	A	120	
	Modulo 1: Geotecnica Ambientale	I	60	Ob
	Modulo 2: Indagini e Monitoraggi Geotecnici Convenzionali e Innovativi	II	60	Ob
6	Analisi e Mitigazione del Rischio Costiero	A	120	
	Modulo 1: Idraulica Marittima	I	60	Ob
	Modulo 2: Porti e Difesa dei Litorali	II	60	Ob
7	Analisi e Mitigazione del Rischio da Siccità	II	60	Ob
	Lingua Inglese Livello CEFR-B2	II	45	Ob
II ANNO (A.A. 2023-24)				
8	Pianificazione Territoriale	I	60	Ob
9	Analisi e Mitigazione del Rischio da Alluvione	A	120	Ob
10	Analisi e Mitigazione del Rischio da Frana	A	120	Ob
	Modulo 1: Rischio da Frana	I	60	
	Modulo 2: Interventi di Mitigazione del Rischio da Frana	II	60	
	Laboratorio Progettuale in un Contesto Multirischio	II	90	Ob
11	River Restoration (*)	I	60	S
	Engineering Design for Sustainability from Waste to Value (*)	II	60	
	Strutture Speciali (*)	II	60	
	Sicurezza delle Infrastrutture di Trasporto (*)	II	60	
	Tirocinio		150	Ob
	Prova Finale			Ob



Dipartimento di
Ingegneria Civile