

PIANO DI STUDI

Piano per gli immatricolati al primo anno nell'anno accademico 2023-2024

I anno



SSD	INSEGNAMENTO	CFU	DOCENTI
MAT/05 - MAT/07	<u>Matematica per l'ingegneria</u>	15	
FIS/01	<u>Fisica sperimentale</u>	9	
ING-INF/05	<u>Sistemi informatici per l'ingegneria e l'ambiente</u>	6	
ING-IND/22	<u>Tecnologia dei materiali e chimica dell'ambiente</u>	6	
ICAR/17	<u>Rilievo e rappresentazione del territorio</u>	6	
	Lingua Inglese	6	
IUS/10 - ING-IND/28	<u>Legislazione tecnica e analisi dei rischi</u>	12	

II anno



SSD	INSEGNAMENTO	CFU	DOCENTI
MAT/07	Meccanica razionale	6	
ICAR/01	Idraulica	9	
ICAR/10 - ICAR/22	Tecnologia dell'Architettura e BIM	12	
ICAR/04	Gestione dei rischi in ambienti complessi	6	
ICAR/08	Scienza delle costruzioni	9	
ING-IND/11	Fisica tecnica e qualità dell'aria	6	
ICAR/07	Geotecnica	9	

III anno - Indirizzo: Progettazione e Gestione delle infrastrutture



SSD	INSEGNAMENTO	CFU	DOCENTI
ICAR/02	Costruzioni idrauliche	9	
ICAR/04	Costruzioni di strade, ferrovie ed aeroporti	9	
ICAR/08	Laboratorio di monitoraggio delle strutture	6	

SSD	INSEGNAMENTO	CFU	DOCENTI
ICAR/05	Tecnica ed economia dei trasporti	6	
ICAR/09	Tecnica delle costruzioni	9	
	Tirocini formativi e di orientamento	3	
	Attività ed insegnamento a scelta dello studente	18	
	Prova finale	3	

III anno - Indirizzo: Mitigazione dei rischi naturali



SSD	INSEGNAMENTO	CFU	DOCENTI
ICAR/02	Costruzioni idrauliche	9	
ICAR/03	Laboratorio di depurazione delle acque	9	
ICAR/02	Laboratorio di idrologia applicata e cambiamento climatico	9	
ICAR/01	Laboratorio di idraulica ambientale	6	
ICAR/07	Laboratorio di meccanica delle terre	6	
	Tirocini formativi e di orientamento	3	
	Attività ed insegnamento a scelta dello studente	18	
	Prova finale	3	