



## Consiglio di Corso di Studio (CCS) in Ingegneria Edile

Il CCS Ingegneria Edile presiede all'organizzazione delle attività didattiche nell'ambito delle aree disciplinari dell'Ingegneria Edile all'interno della Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bergamo, con sede presso il campus di Dalmine (BG).

Presso di esso risultano incardinati due Corsi di Laurea in ingegneria: un Corso di Laurea (triennale) in Ingegneria delle Tecnologie per l'Edilizia ed un corso di Laurea Magistrale (biennale) in Ingegneria delle Costruzioni Edili.

Il Corso di Laurea triennale (I livello di studi universitari), oltre a risultare precipuamente propedeutico e finalizzato alla formazione prodromica al successivo percorso magistrale, fornisce anche sbocchi professionalizzanti immediati. Specificamente, dall'a.a. 2018/2019 esso prevede un percorso professionalizzante caratteristico, di natura essenzialmente terminale, volto alla formazione di un profilo di "Geometra Laureato", finalizzato all'accesso al relativo Albo Professionale, ricomprendente anche attività didattiche ascrivibili a tirocinio. Il CdL triennale, pertanto, è articolato in un "percorso formativo" improntato primariamente alla formazione di una figura di laureato triennale pronta anche ad immettersi immediatamente in una successiva laurea magistrale ingegneristica di settore mentre il "percorso professionalizzante" è concepito per formare un laureato triennale con mansioni operative direttamente ascrivibili ad albo professionale junior dedicato.

Il Corso di Laurea Magistrale (II livello di studi universitari) presenta carattere multidisciplinare, nell'ambito dell'Ingegneria Edile e raggiunge competenze diversificate in tali ambiti, con due percorsi formativi guida, uno indirizzato al progetto e al recupero del costruito ed uno volto alla gestione dell'impresa e delle costruzioni edili. Il laureato può successivamente indirizzarsi all'iscrizione presso albo professionale degli ingegneri, previo superamento di esame di stato.

A valle dei corsi di studio offerti dal CCS Ingegneria Edile, presso la sede di Ingegneria di Dalmine risulta inoltre possibile accedere ad un ciclo di studi dottorali multidisciplinare all'interno del Dottorato di Ricerca in Ingegneria e Scienze Applicate (III livello di studi universitari) della Scuola Dottorale dell'Università degli Studi di Bergamo, previo concorso per titoli ed esami. In tale ambito, i dottorandi di ricerca nei settori inerenti l'ingegneria edile possono perseguire un completamento di formazione a livello avanzato ed intraprendere attività di ricerca secondo i temi più recentemente attivi presso i gruppi di ricerca dei docenti afferenti.

I cicli di studio ricomprendenti l'area edile presso la sede di Ingegneria di Dalmine prevedono una forte connotazione tecnico scientifica, di livello anche internazionale, con la possibilità di intraprendere esperienze internazionali, europee ed extra-UE, nell'ambito di tutti e tre i livelli di formazione sopra menzionati.