

POLITECNICO DI BARI

“ICAR DIGITAL COURSE”

Corsi Extra Curricolari per la Transizione Digitale
nell'Ingegneria Civile, Ambientale, Edile e nell'Architettura

REGOLAMENTO

A.A. 2024/25

Il dipartimento DICATECh, di intesa con il dipartimento ARCOD, attiva insegnamenti di competenze digitali riservati alle/agli studentesse/studenti dei due dipartimenti del Politecnico di Bari regolarmente iscritti.

Potranno essere attivati corsi riservati agli allievi dei corsi di Dottorato di Ricerca e al personale tecnico, amministrativo e bibliotecario in servizio presso il Politecnico di Bari.

Inoltre, le iscrizioni potranno essere aperte a soggetti esterni, previo il pagamento di una tassa di iscrizione che verrà definita dagli Organi Centrali di governo del Politecnico di Bari.

Le attività didattiche, che non rientrano nei curricula dei corsi di laurea erogati dal Politecnico, si svolgono in due sessioni annuali, in corrispondenza dei due semestri dell'Anno Accademico.

Ogni insegnamento da 3 cfu per 24 ore di lezione (erogate esclusivamente in presenza) è normalmente programmato in una o più lezioni settimanali pomeridiane.

Il calendario delle lezioni, che si tengono normalmente nella seconda metà dei semestri (dalla 7° alla 12° settimana del calendario didattico di Ingegneria), sono pubblicati sul sito ufficiale del dipartimento DICATECh, alla pagina (<https://www.dicatechpoliba.it/it/icar-digital-course>).

I corsi possono essere articolati in moduli consequenziali per i quali vengono attribuiti vincoli di propedeuticità e sono a numero limitato generalmente fissato a **30** partecipanti.

La frequenza è obbligatoria e non sono ammesse assenze non giustificate per più del 20% delle ore previste. All'inizio di ogni lezione sarà verificata la presenza.

I crediti corrispondenti a ciascun insegnamento sono acquisiti dallo studente con il superamento della prova finale esercitativa, con attribuzione di idoneità. Inoltre, sarà rilasciato, dal Politecnico di Bari, Open Badge su piattaforma Bestr per le credenziali digitali.

I cfu acquisiti non sono attribuiti ad una specifica area scientifica o settore disciplinare e non possono essere riconosciuti all'interno dei percorsi di laurea erogati dal Politecnico di Bari.

Per la partecipazione la/lo studentessa/studente presenterà domanda, esclusivamente in modalità telematica sul sito web di ESSE3 secondo le modalità indicate nell'apposito bando pubblicato nell'Albo online del Politecnico di Bari e nella pagina web dedicata del sito ufficiale del dipartimento DICATECh. In caso di superamento del numero dei partecipanti stabilito, i criteri di valutazione terranno conto dei seguenti parametri: corso di studi frequentato e anno di iscrizione; numero di cfu conseguiti; media pesata dei voti negli esami sostenuti. A parità di punteggio, sarà data precedenza al/la candidato/a più giovane (cfr. “Criteri selezione studenti” allegato a questo regolamento).

Sarà stilato un elenco degli “ammessi” e di un numero proporzionato di “ammessi con riserva” che potranno beneficiare delle eventuali rinunce degli studenti selezionati.

L'esito della selezione finale sarà pubblicato nella pagina del sito ufficiale del dipartimento (<https://www.dicatechpoliba.it/it/icar-digital-course>).

Il DICATECh si riserva la facoltà di non attivare alcuni dei corsi proposti per motivate esigenze di natura organizzativa e didattica.

Gli insegnamenti e i docenti saranno sottoposti a valutazione anonima da parte degli studenti.

Insegnamenti per l'A.A. 2024/25

Insegnamento	CFU	Anno di frequenza lauree triennali DICA TECh		Anno di frequenza lauree magistrali DICA TECh		Anno di frequenza lauree Ciclo Unico ARCOD		Anno di frequenza lauree triennale ARCOD		Anno di frequenza lauree magistrale ARCOD	
		1° Sem.	2°Sem.	1° Sem.	2°Sem.	1° Sem.	2°Sem.	1° Sem.	2°Sem.	1° Sem.	2°Sem.
Microsoft Excel	3	1°				1°		1°			
Rhinoceros	3						2°		2°		
MathWorks Matlab	3			1°							
Autodesk Autocad 2D-3D	3	1°				1°		1°			
Autodesk REVIT - BIM Authoring (modulo 1: architettonico)	3		2°				3°				
QGIS	3	3°				2°					
Programmazione strutturata (Python)	3				2°		5°				2°

Elenco insegnamenti con indicazione dell'anno di iscrizione al CdS richiesto e semestre di erogazione.