

ALL.2

DIDATTICA PROGRAMMATA

**per gli studenti egiziani del Double Degree Program con l'Ain Shams University del Cairo
immatricolati per l'anno accademico 2024-25 al IV anno
del Corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Architettura (Classe LM-4 c.u.)**

(approvato nella seduta del CdiDip. 8 maggio 2024)

Curriculum	Denominazione	CFU da acquisire (IV+V anno)
1	Landscape Architecture Program	140 (74 + 66)
2	Environmental Architecture Program	140 (74 + 66)
3	Housing Architecture Program	148 (82 + 66)
4	Architecture Program	140 (74 + 66)

QUARTO ANNO – anno accademico 2024-25				
Insegnamenti	TAF	SSD	CFU	Esami
Tecnica delle costruzioni	B	ICAR/09	6	1
Progettazione esecutiva	B	ICAR/12	6	1
Laboratorio di progettazione urbanistica Politiche, strategie e strumenti per la pianificazione della città resiliente, inclusiva e digitale Progettazione urbanistica per la città resiliente, inclusiva e digitale	B B	ICAR/21 ICAR/21	12 (6) (6)	1
Laboratorio di progettazione architettonica 2 Progettazione architettonica 2 Un insegnamento opzionale tra: - Elementi di progettazione antisismica delle strutture - Meccanica delle murature in zona sismica	B B	ICAR/14 ICAR/08 ICAR/08	12 (6) (6)	1
Laboratorio di restauro architettonico Restauro architettonico Un insegnamento opzionale tra: - Tecniche per la conservazione - Restauro e consolidamento degli edifici storici	B B	ICAR/19 ICAR/19 ICAR/19	12 (6) (6)	1
Un insegnamento opzionale tra: - Storia e metodi di analisi dell'architettura - Storia della città e del territorio - Architetture del XXI secolo	C	ICAR/18	6	1
Tirocinio formativo	F		6	idoneità
Totale			60	6

QUINTO ANNO – anno accademico 2025-26				
Insegnamenti	TAF	SSD	CFU	Esami
Un insegnamento opzionale tra: - Valutazione economica della conservazione e valorizzazione del patrimonio architettonico - Valutazione economica dei progetti - Valutazione economica dei piani e dei progetti urbanistici	B	ICAR/22	8	1
Un Laboratorio opzionale tra: Laboratorio di progetto di restauro Restauro Progettazione architettonica e preesistenza	C B	ICAR/19 ICAR/14	12 (6) (6)	1
Laboratorio di progetto architettonico Progettazione sostenibile dell'architettura Sostenibilità e innovazione del progetto	B C	ICAR/14 ICAR/12	(6) (6)	
Laboratorio di progetto urbanistico Progettazione urbanistica per la rigenerazione urbana Progettazione dello spazio pubblico	C B	ICAR/21 ICAR/14	(6) (6)	
Insegnamenti a scelta dello studente	D		24	
Predisposizione della tesi di laurea	E		14	idoneità
Prova finale (esame di laurea)	E		2	idoneità
Totale			60	3

INSEGNAMENTI A SCELTA (attivati nell'anno 2024-25)					
Insegnamento	TAF	SSD	CFU	Esami	Docente
*Approcci Digital Twin per il Progetto dell'Ambiente Costruito	D	ICAR/12	6	1° sem	M. Azzalin (RTdA)
*Agenda 2030, DNSH/CAM per la Sostenibilità e l'Innovazione del Progetto (<i>in lingua inglese</i>)	D	ICAR/12	6	1° sem	G. Mangano (RTdA)
*Dinamica delle strutture in zona sismica	D	ICAR/08	6	1° sem	F. Genovese (RTdA)
*BIM e Gestione dell'Ambiente Costruito	D	ICAR/11	6	1° sem	S. Cascone (RTdA)
Storia dell'Arte	D	LART/02	6	1° sem	R.Caniglia
*Transizioni urbane, rigenerazione e urban informatics (<i>in lingua inglese</i>)	D	ICAR/21	6	2° sem	P. Pizzimenti (RTdA)
Politiche e Strategie per la coesione territoriale	D	ICAR/21	6	2° sem	N.Carrà
Antropologia Culturale	D	MPED/03	6 mutuata	2° sem	L.Marchetti
Estimo per l'esercizio professionale	D	ICAR/22	6	2° Sem	L.Della Spina

Materie a scelta tenute da RTdA integrative per il profilo tematico e di trasferimento al digitale