

INDICE

PREMESSA ALLA IV EDIZIONE	pag.	11
PRESENTAZIONE		13
INTRODUZIONE		15
	Come e perché sono nati i corsi	15
	Modalità di svolgimento dell'Esame di Stato per la professione di Architetto	17
	Struttura dei corsi	23
	Programma base dei corsi di Milano	23
PARTE PRIMA	STATISTICHE DEGLI ESAMI DI STATO E PROBLEMATICHE	27
	Statistiche degli Esami di Stato all'esercizio della professione per Architetti nelle varie sedi d'Italia	30
	Problematiche inerenti la prova scritta dell'Esame di Stato	31
	Strumenti consigliati all'Esame	33
	Scale e modalità di rappresentazione grafica del progetto architettonico ed urbanistico	33
PARTE SECONDA	METODOLOGIE DI PROGETTAZIONE	41
	Metodologia per la progettazione della tavola	43
	Metodologia per la progettazione della residenza estensiva - Unifamiliari, bifamiliari, trifamiliari, quadrifamiliari, a schiera e a patio	45
	Metodologia per la progettazione della residenza intensiva - Edifici in linea retta, d'angolo, a ballatoio, a pettine ed isolati (edificio a torre)	58
	Metodologia per la progettazione delle "cohousing" (housing sociale)	73
	Metodologia per la progettazione di edifici a destinazione terziario direzionale	75
	Metodologia per la progettazione di piani urbanistici residenziali e non	77
	Lotti interclusi - Vuoti urbani	82
	Metodologia per la progettazione del paesaggio: gli spazi pubblici attrezzati, i parchi e le piazze	83
	Metodologia per la progettazione di edifici scolastici	94

	Metodologia per la progettazione di padiglioni polifunzionali - Biblioteche, musei, centri civici, ecc.	pag. 97
	Metodologia per la progettazione di edifici alberghieri, residenze per studenti, residenze per anziani	100
	Metodologia per la progettazione di ospedali/cliniche/poliambulatori	109
	Metodologia per la progettazione delle autorimesse	113
	Metodologia per la progettazione dell'edilizia commerciale	117
	Metodologia per la progettazione di centri sportivi	119
	Metodologia per la progettazione degli edifici di culto	122
	Metodologia per la progettazione dei cimiteri	125
	Metodologia per la progettazione degli stabilimenti balneari	125
	Metodologia per la progettazione del recupero del patrimonio edilizio esistente	126
	Tipologie inusuali	131
	Stima sommaria dei costi di realizzazione delle principali tipologie edilizie	132
PARTE TERZA	TAVOLE DI PARTICOLARI COSTRUTTIVI E CENNI SULL'ARCHITETTURA BIOCLIMATICA	141
	Tavole di particolari costruttivi	143
	Costruire in maniera sostenibile	171
	Esempi di pareti ventilate	184
PARTE QUARTA	STRUMENTI URBANISTICI	189
	Piani urbanistici	191
	Standard urbanistici e residenziali nazionali e regionali	195
PARTE QUINTA	NORMATIVA SPECIFICA	209
	Distacchi	211
	Residenza	213
	Barriere architettoniche	215
	Antincendio	220
	Edilizia scolastica	229
	Edilizia commerciale	230
	Normativa antisismica	231

	Terminologia urbanistica	pag. 231
PARTE SESTA	ELENCO DEI TEMI ASSEGNATI NELLE SEDI PER L'ESAME DI STATO PER ARCHITETTO	235
	Sedi d'esame – indirizzi mail – notizie utili	237
	Elenco temi Esame di Stato svolti nella Parte Settima	240
		<i>vedi DVD</i>
PARTE SETTIMA	TAVOLE DI PROGETTO	vol. TAVOLE
	<i>Bibliografia</i>	243