



Indice

Prefazione	vii
Ringraziamenti	xii
1 Introduzione al corso	1
1.1 Premessa	1
1.2 Obiettivi del corso e metodologia didattica	3
1.3 Come utilizzare questo testo	3
1.4 Ringraziamenti	4
2 Mercato del lavoro	5
2.1 Introduzione al problema e ipotesi	6
2.2 Un esempio specifico di costruzione di indici per il mercato del lavoro	7
2.3 Una possibile soluzione al problema	8
2.3.1 Descrizione in linguaggio naturale e analisi delle specifiche dei dati	8
2.3.2 La rappresentazione dei dati	12
2.3.3 La gestione di relazioni logiche tra i dati del problema	28
2.3.4 Le possibili indagini sulla popolazione	36
2.3.5 Metodi per facilitare la gestione dei dati da parte degli utenti	86
2.3.6 La stampa di relazioni di presentazione dei dati	112
2.3.7 Esercizi	130
3 L'analisi di bilancio	131
3.1 La costruzione di indici per l'analisi di bilancio delle aziende	131
3.1.1 Introduzione all'analisi di bilancio	131
3.1.2 Classificazione delle analisi di bilancio	132
3.1.3 Lo stato patrimoniale e il conto economico	133



vi Indice

3.1.4	L'analisi per indici	139
3.1.5	Modelli per la previsione della crisi d'impresa	144
3.2	Un esempio specifico di costruzione di indici	145
3.3	Una possibile soluzione al problema	150
3.3.1	L'importazione dei dati di bilancio	151
3.3.2	Il calcolo degli indici di bilancio	167
3.3.3	L'esportazione dei risultati dell'analisi	174
3.3.4	La stampa di report di sintesi dei dati	180
3.3.5	L'automatizzazione delle operazioni	186
3.3.6	Esercizi	196
4	Access Test Manager: un'introduzione per lo studente	199
4.1	Introduzione	199
4.1.1	Descrizione del sistema	201
4.2	Un esempio guidato	201
4.3	Manuale di riferimento per lo studente	212
4.3.1	I quesiti	214
4.3.2	Gli strumenti per lo studente	218
4.3.3	Le tabelle xTx dei risultati	220
4.3.4	La finestra delle Informazioni	220
4.3.5	I suggerimenti	223
4.3.6	La verifica automatica dei quesiti	227
4.3.7	I dettagli della verifica	228
4.3.8	La guida dello studente	230
4.3.9	Come ripristinare il database	230
4.4	Il contenuto del CD	232
4.4.1	Requisiti di sistema	232
5	Funzioni del syllabus non utilizzate	233
5.1	Tipi di dato disponibili per gli attributi delle tabelle	236
5.2	Proprietà dei tipi di dato	237
5.3	Proprietà dei campi	238
5.4	Conversioni di tipo	239
5.5	Proprietà dei controlli di una maschera	240
5.6	Azioni in una macro	241
6	Esempio di test di certificazione	247
6.1	Le istruzioni del test di certificazione	247
6.1.1	ESAME ECDL/ICDL MODULO AM5 – ESEMPIO	247
6.1.2	Risposte	247
6.1.3	Valutazione	248
6.1.4	Unità di misura	248
6.1.5	Convenzioni grafiche	248
6.1.6	Macro	248
6.2	Il test di esempio	248
6.3	La proposta di soluzione	250