Claudio Porzio Daniele Previati Rosa Cocozza Stefano Miani Raoul Pisani

Economia delle imprese assicurative

McGraw-Hill

Milano • New York • San Francisco • Washington D.C. • Auckland Bogotà • Lisboa • London • Madrid • Mexico City • Montreal New Delhi • San Juan • Singapore • Sydney • Tokyo • Toronto



Copyright © 2011 The McGraw-Hill Companies s.r.l. Publishing Group Italia Via Ripamonti, 89 – 20139 Milano

I diritti di traduzione, di riproduzione, di memorizzazione elettronica e di adattamento totale e parziale con qualsiasi mezzo (compresi i microfilm e le copie fotostatiche) sono riservati per tutti i Paesi.

Nomi e marchi citati nel testo sono generalmente depositati o registrati dalle rispettive case produttrici.

Le fotocopie per *uso personale* del lettore possono essere effettuate nei limiti del 15% di ciascun volume/fascicolo di periodico dietro pagamento alla SIAE del compenso previsto dall'art. 68, commi 4 e 5, della legge 22 aprile 1941 n. 633.

Le riproduzioni effettuate per finalità di carattere professionale, economico o commerciale o comunque *per uso diverso da quello personale* possono essere effettuate a seguito di specifica autorizzazione rilasciata da AIDRO, Corso di Porta Romana n. 108, 20122 Milano, e-mail segreteria@aidro.org e sito web www.aidro.org.

Pubblicazione con un contributo del Dipartimento di Economia Aziendale dell'Università di Napoli Federico II, del Dipartimento di Studi Aziendali dell'Università di Napoli Parthenope, del Dipartimento di Scienze Aziendali ed Economico-Giuridiche dell'Università Roma Tre.

Publisher: Alessandra Porcelli Development Editor: Alessandra Pagani Produzione: Donatella Giuliani Sviluppo Web: Daniela Cipollone Redazione: Elisa Calcagni, Studio Lemmari s.n.c. Composizione: Fotocompos, Gussago (Brescia) Grafica di copertina: Editta Gelsomini, Milano Immagine di copertina: © Günay Mutlu Stampa: Digital Team Fano (PU)

ISBN: 10:8838665540 Printed in Italy 234567890DTDT2017









Indice

Profilo degli Autori e dei collaboratori Prefazione Ringraziamenti dell'Editore In questo volume		XI XIII XVI XVII
	rte 1 Sicurazioni	1
_	pitolo 1	
I ris	schi e il risk management	3
1.1	Il rischio: aspetti definitori e tassonomici	3
1.2	L'attività di risk management: fasi e obiettivi	7
1.3	Il risk pooling e il principio mutualistico: benefici e costi delle asimmetrie informative	11
1.4	Le tipologie di strumenti assicurativi e le finalità di impiego	15
Capitolo 2 Richiami di matematica delle assicurazioni		19
2.1	Generalità sui contratti assicurativi	19
2.2 2.2.1	Le tipologie base dei contratti del ramo vita Il calcolo dei premi	24 24
2.3	Il premio nei rami elementari	29
2.4	Premio puro e premio di tariffa	30
2.5	Richiami alla teoria dell'utilità e determinazione del caricamento massimo accettabile	32
Cap	pitolo 3	
I co	ntratti assicurativi vita	39
3.1	I soggetti	39
3.2	Il premio e le riserve matematiche	40



VI INDICE

3.3.1 3.3.2 3.3.3 3.3.4 3.3.5 3.3.6 3.3.7 3.3.8	Le polizze vita caso vita Le polizze miste Le polizze con controassicurazione I contratti di capitalizzazione	43 43 46 49 50 51 52 54 54
3.4.1 3.4.2	I contratti vita: l'attivo delle compagnie La gestione separata La gestione index-linked La gestione unit-linked	56 57 64
3.5	I contratti vita: l'assorbimento di capitale (cenni)	77
_	odotti dei rami danni	81
4.1	Le assicurazioni contro i danni	81
4.2	I rami delle assicurazioni contro i danni: natura e tipologia delle coperture	82
4.3	Il modello probabilistico per il calcolo del premio e le regole risarcitorie	88
4.4.1	Dal premio medio al premio di tariffa: personalizzazione a priori e personalizzazione a posteriori La personalizzazione a priori La personalizzazione a posteriori	90 93 95
4.5	L'assicurazione della Responsabilità Civile Autoveicoli (RCA)	97
4.6	RCA: indennizzo diretto	103
4.7.1 4.7.2	Assicurazioni innovative sulla salute: PHI, LTC e DD Assicurazioni Permanent Health Insurance – PHI Assicurazioni Long Term Care – LTC L'assicurazione Dread Disease (DD)	108 109 110 111
Cap	itolo 5	
Rego itali	olamentazione e struttura del settore assicurativo ano	115
5.1	L'evoluzione dei riferimenti normativi per il settore assicurativo	115
5.2	La regolamentazione delle imprese di assicurazione in Italia	118
	Accesso all'attività assicurativa	119
5/1	ESECUTIO DELL'ALLIVITÀ ASSICUTATIVÀ	121

Indice	VII
5.2.3 Assetti proprietari5.2.4 Gruppo assicurativo e vigilanza supplementare	121 122
 5.3 La struttura del mercato assicurativo italiano 5.3.1 Le imprese e i volumi di attività 5.3.2 La situazione economica e patrimoniale del settore 	123 123 128
Capitolo 6 La gestione tecnica e patrimoniale delle imprese di assicurazione	137
6.1 Il processo assicurativo	137
 6.2 L'inversione del ciclo produttivo 6.2.1 Le conseguenze rischiose dell'inversione del ciclo 6.2.2 Le conseguenze patrimoniali dell'inversione del ciclo produttivo 	140 142 146
6.3 Le riserve e gli investimenti	148
6.4 Riassicurazione e coassicurazione6.4.1 Il trasferimento dei rischi assicurativi al mercato dei capitali	159 162
Capitolo 7 Il bilancio delle imprese di assicurazione 7.1 Evoluzione recente del contesto normativo contabile	165
nel settore assicurativo italiano	165
7.2 Il modello di economicità delle imprese di assicurazione	167
 7.3 Il bilancio civilistico 7.3.1 La struttura del bilancio civilistico 7.3.2 Il contenuto delle principali voci dello Stato patrimoniale 7.3.3 Funzionamento e contenuto delle principali voci del Conto economico 	169 169 175
7.4 II bilancio ias/ifrs	185
 7.4.1 La struttura del bilancio IAS/IFRS 7.4.2 Il contenuto delle principali voci del bilancio IAS/IFRS e i principi contabili applicati 	185 189
7.5 Sviluppi futuri e problematiche connesse	194
Capitolo 8 I requisiti patrimoniali	203
8.1 I rischi dell'attività assicurativa	203
 8.2 Il margine di solvibilità 8.2.1 La funzione del margine di solvibilità 8.2.2 Il margine minimo per il ramo vita 8.2.3 Il margine minimo per il ramo danni 8.2.4 Il margine disponibile 	205 206 206 209 210



VIII INDICE

	La Direttiva Solvency 2 Il primo pilastro	211 212
8.3.2	Il secondo pilastro	220
8.3.3	Il terzo pilastro	222
Can	itolo 9	
_	tegie e scenario competitivo nel settore assicurativo	227
9.1	Premessa	227
9.2	La prospettiva strategica e organizzativa nel settore	
0.0.1	assicurativo: alcuni concetti di base	227
	Strategia di portafoglio e aree strategiche d'affari	229 236
	Le strategie di business La catena del valore	239
	Le caratteristiche dello scenario competitivo e le sue	
	tendenze	242
	Il livello di rivalità	245
	I clienti	248
	I fornitori	249
	Nuovi entranti Prodotti sostitutivi	250 251
	Conclusioni	251
_	itolo 10	
Il m	arketing delle compagnie	255
10.1	Il marketing management	255
10.2	Il marketing diagnostico	257
	1 Comportamento della clientela e segmentazione della domanda	257
10.2.	2 L'analisi della concorrenza	262
10.3	La strategia di marketing	262
10.4	Il marketing operativo	266
	1 Le decisioni relative al prodotto	267
	2 Le decisioni relative alle tariffe	268
	3 Le attività di comunicazione	269
	Due tendenze in atto nel marketing assicurativo	273
	Il marketing relazionale per il cross-sellingDigital pr e il marketing virale	273 275
10.5.	2 Digital pi e il marketing virale	210
Сар	itolo 11	
La d	listribuzione dei prodotti assicurativi	279
11.1	La bancassicurazione	279
11.2	I promotori finanziari	288
11.3	Gli agenti di assicurazione	291



	INDICE	IX
11.4 I broker		296
11.5 La vendita diretta		298
Parte 2		
Previdenza		303
Capitolo 12		
Il fabbisogno di previdenza complementare		305
12.1 Elementi base di economia dei sistemi previdenziali		305
 12.2 L'evoluzione del sistema pensionistico pubblico italiano 12.2.1 Le origini e lo sviluppo del sistema pensionistico pubblico 12.2.2 La crisi del sistema pensionistico pubblico 12.2.3 Le grandi riforme degli anni Novanta 12.2.4 Le innovazioni degli anni 2000 		309 309 312 315 318
12.3 Gli scenari futuri del sistema previdenziale italiano		321
Capitolo 13		
Le forme di previdenza complementare		325
13.1 La funzione della previdenza complementare		325
13.2 Il sistema previdenziale italiano		328
13.3 I parametri per la scelta e il monitoraggio della forma previdenziale		332
13.4 I fondi pensione negoziali		336
13.5 I fondi pensione preesistenti		339
13.6 I fondi pensione aperti		342
13.7 I piani individuali pensionistici		345
13.8 Il modello di economicità delle forme previdenziali		347
13.9 Il Decreto Legislativo n. 252/2005		350
Glossario		G1
Bibliografia		В1







Profilo degli Autori e dei collaboratori



Autori

Claudio Porzio, professore ordinario di Economia degli intermediari finanziari presso la facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, ha curato il Capitolo 1.

Daniele Previati, professore ordinario di Economia degli intermediari finanziari presso la facoltà di Economia Federico Caffè dell'Università degli Studi di Roma Tre, ha curato il Capitolo 9.

Rosa Cocozza, professore associato di Economia degli intermediari finanziari presso la facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, ha curato i Capitoli 2 e 6.

Stefano Miani, professore ordinario di Economia degli intermediari finanziari presso la facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Udine, ha curato i Capitoli 5 e 7.

Raoul Pisani, professore ordinario di Economia degli intermediari finanziari presso la facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Trento, ha curato i Capitoli 3 e 11.

Hanno contribuito alla stesura del volume

Fabio Baione, dottore di ricerca in Scienze attuariali presso l'Università di Roma La Sapienza, per il Capitolo 4.

Paolo De Angelis, professore ordinario di Matematica finanziaria presso la facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, per il Capitolo 4.

Emilia Di Lorenzo, professore ordinario di Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie presso la facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Napoli, per il Capitolo 2.

Alberto Dreassi, ricercatore di Economia degli intermediari finanziari presso la facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Udine, per i Capitoli 5 e 7.





XII PROFILO DEGLI AUTORI E DEI COLLABORATORI

Antonio Meles, ricercatore di Economia degli intermediari finanziari presso la facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, per il Capitolo 1.

Carlo Alberto Pratesi, professore straordinario di Economia e gestione delle imprese presso la facoltà di Economia dell'Università degli Studi Roma Tre, per il Capitolo 10.

Ornella Ricci, ricercatore di Economia degli intermediari finanziari presso la facoltà di Economia Federico Caffè dell'Università degli Studi di Roma Tre, per il Capitolo 12.

Maria Grazia Starita, ricercatore di Economia degli intermediari finanziari presso la facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, per i Capitoli 8 e 13.

