

Sommaire

Partie 1	Gouvernance des Systèmes d'Information	9
Chapitre 1	Position de la fonction SI au sein de l'organisation	11
Chapitre 2	La stratégie SI	41
Chapitre 3	Évolution des systèmes d'information	57
Chapitre 4	Management stratégique des données (Big Data-Mégadonnées)	77
Partie 2	La gestion de projets	91
Chapitre 5	Les enjeux d'un projet	93
Chapitre 6	La mise en œuvre d'un projet	109
Chapitre 7	Maintenance	121
Chapitre 8	Gestion des risques d'un projet	127
Chapitre 9	Gestion des connaissances	137
Partie 3	Les Systèmes d'entreprise	151
Chapitre 10	La place des systèmes d'entreprise (SE)	153
Chapitre 11	Le cycle de vie des systèmes d'entreprise (SE)	161

Partie 4	La gestion de la performance informationnelle	173
Chapitre 12	Définition d'indicateurs	175
Chapitre 13	Le contrat de services	183
Chapitre 14	Les coûts	193
Chapitre 15	Les budgets	203
Chapitre 16	Évaluation des projets SI	211
Partie 5	Architecture et sécurité des systèmes d'information	219
Chapitre 17	Architecture technique	221
Chapitre 18	Mise en place d'une architecture de confiance	237
Chapitre 19	Surveillance et prévention	249
Partie 6	Audit du système d'information, conseil et reporting	259
Chapitre 20	Audit du SI	261
Chapitre 21	Gouvernance d'entreprise et environnement spécifique pour l'auditeur ou le conseil	267
Chapitre 22	Audit et conseils assistés	277
Chapitre 23	Contrôle et Reporting	285
	Étude de cas 2018	295
	Corrigés	309