

# TABLE DES MATIÈRES

	<b>Avant-propos .....</b>	<b>1</b>
CHAPITRE 1	<b>Introduction .....</b>	<b>3</b>
	1.1 Scène du crime .....	3
	1.2 But de l'investigation.....	6
	1.3 Traces sur la scène de crime.....	9
	1.4 Préambule à la fixation de l'état des lieux.....	16
CHAPITRE 2	<b>Fixation de l'état des lieux.....</b>	<b>23</b>
	2.1 Arrivée sur les lieux .....	23
	2.2 Prise de notes.....	23
	2.3 Photographies .....	25
	2.4 Plans et modèles.....	37
	2.5 Check-lists .....	41
CHAPITRE 3	<b>Traces.....</b>	<b>45</b>
	3.1 Recherche des traces.....	45
	3.2 Prélèvement des traces.....	60
	3.3 Conditionnement, étiquetage et conservation des prélèvements .....	67
CHAPITRE 4	<b>Cas particuliers d'état des lieux.....</b>	<b>75</b>
	4.1 Identification de personnes décédées .....	75
	4.2 Accident de la circulation .....	79
	4.3 Catastrophe.....	80
	4.4 Scène de crime subaquatique .....	80
	4.5 Incendie ou explosion.....	83

CHAPITRE 5	<b>Gestion de la continuité de la preuve</b> .....	<b>87</b>
	5.1 Importance de la continuité de la preuve .....	87
	5.2 Développement d'outils informatiques .....	88
CHAPITRE 6	<b>Traces d'objets</b> .....	<b>95</b>
	6.1 Introduction .....	95
	6.2 Importance des traces.....	96
	6.3 Classification des traces .....	98
	6.4 Types de traces et leur traitement sur le site .....	100
	6.5 Examens comparatifs .....	105
	6.6 Expertise des traces d'objets .....	109
CHAPITRE 7	<b>Traces de passage</b> .....	<b>113</b>
	7.1 Protection des traces .....	113
	7.2 Recherche et détection des traces .....	114
	7.3 Photographie générale du site, croquis .....	117
	7.4 Photographie individuelle des traces .....	118
	7.5 Prélèvement des traces.....	124
CHAPITRE 8	<b>Traces de semelles</b> .....	<b>127</b>
	8.1 Types de traces .....	127
	8.2 Utilité des traces de semelles .....	129
	8.3 Fichiers des traces de semelles .....	132
	8.4 Traitement de la chaussure : création des standards .....	136
	8.5 Caractéristiques des traces de semelles .....	137
	8.6 Processus de comparaison et d'identification d'une chaussure .....	139
	8.7 Identification du porteur de la chaussure .....	147
	8.8 Présentation du résultat de l'expertise .....	149
	8.9 Conclusion .....	149

CHAPITRE 9	<b>Véhicules.....</b>	<b>151</b>
	9.1 Traces de pneumatiques.....	151
	9.2 Examen des éclairages.....	161
	9.3 Lecture d'inscriptions gravées et effacées.....	178
CHAPITRE 10	<b>Traces de gants et de textiles .....</b>	<b>185</b>
	10.1 Révélation et exploitation des traces de gants ....	185
	10.2 Classification des empreintes de gants.....	186
	10.3 Identification .....	186
	10.4 Taille d'une personne .....	187
CHAPITRE 11	<b>Trace d'outils .....</b>	<b>189</b>
	11.1 Introduction.....	189
	11.2 Types de traces .....	189
	11.3 Recherche et prélèvement sur les lieux .....	190
	11.4 Examens en laboratoire .....	190
	11.5 Serrures .....	194
CHAPITRE 12	<b>Annexes.....</b>	<b>197</b>
	12.1 Techniques particulières de révélation des traces de semelles.....	197
	12.2 Etat d'une ampoule, traces susceptibles d'être observées et résultats de l'examen.....	208
	12.3 Réactifs conseillés pour une relecture d'inscriptions gravées et effacées.....	211
	12.4 Séquence de recherche de traces de semelles sur le sol.....	213
	12.5 Photographie d'une trace de semelle dans un sol meuble.....	216
	12.6 Moulage d'une trace de semelle dans un sol meuble.....	219
	12.7 Moulage d'une trace d'outil.....	221
	12.8 Rapport de constat et/ou d'expertise.....	225

12.9	Structure et contenu d'un rapport d'expertise.....	226
12.10	Structure et contenu du rapport sur l'état des lieux.....	228
	<b>Bibliographie et ouvrages de références.....</b>	<b>231</b>
13.1	Bibliographie.....	231
13.2	Textes et ouvrages de références.....	233
	<b>Index.....</b>	<b>235</b>