

# Table des matières

<b>Avertissement au lecteur</b> . . . . .	1
Jean-Pierre CHAMOIX	
<b>Préface. Lettre d'Amérique : le grand écart transatlantique</b> . . . . .	3
James B. RULE	
<b>Introduction. Des mœurs et des usages</b> . . . . .	7
Jean-Pierre CHAMOIX	
<b>Partie 1. Questions de société : cas d'école</b> . . . . .	17
<b>Introduction de la partie 1.</b> . . . . .	19
Jean-Pierre CHAMOIX	
<b>Chapitre 1. Des objets connectés aux robots.</b> . . . . .	21
Paul SALAÜN	
Quelques idées directrices . . . . .	24
Rappels sur l'informatique et sur les libertés . . . . .	25
Robots, santé et soins . . . . .	28
Les robots et le droit . . . . .	33
Vers un statut européen des robots ? . . . . .	39
Bibliographie . . . . .	43

<b>Chapitre 2. Un cas d'école : réguler les algorithmes</b> . . . . .	<b>45</b>
Florian SAÜRWEIN, Natascha JUST et Michael LÄTZER	
Typologie des risques et des applications . . . . .	48
Arrangement de marché et mécanismes publics . . . . .	52
Divers modes de gouvernance . . . . .	52
Solutions offertes par des services . . . . .	54
Des mesures adaptées aux risques . . . . .	62
Relier gouvernance et innovation ? . . . . .	63
Bibliographie . . . . .	63
<b>Chapitre 3. Numérique et santé : prospective pour la Suisse romande</b> . . . . .	<b>67</b>
Sylvaine MERCURI CHAPUIS et Thomas GAUTHIER	
La santé à l'ère de l' <i>homo numericus</i> . . . . .	69
Retour sur la méthode prospective . . . . .	71
Quel futur à l'horizon 2024 ? . . . . .	74
Mégatendances, points d'inflexion et signaux faibles. . . . .	74
Scénarisation 2024 . . . . .	77
Discussion des scénarios. . . . .	80
Conclusion . . . . .	82
Bibliographie . . . . .	83
<b>Chapitre 4. De l'eurodollar aux cybermonnaies : nature et portée de la disruption monétaire</b> . . . . .	<b>85</b>
Jean-Pierre CHAMOIX, Gérard DRÉAN et Henri LEPAGE	
La disruption s'est-elle emballée depuis 2009 ? . . . . .	89
La banque, aujourd'hui. . . . .	94
Renouvellement de la monnaie scripturale . . . . .	100
Éléments de synthèse. . . . .	101
Bibliographie . . . . .	104
Annexe A. L'expérience de pensée de F.A. Hayek : dénationaliser la monnaie ? . . . . .	105
Annexe B. Des banques centrales débordées ? . . . . .	111
Annexe C. Comment le marché mondial des dérivés fonctionne-t-il ? . . . .	114

---

<b>Partie 2. Questions politiques : évolution ou rupture ?</b> . . . . .	117
<b>Introduction de la partie 2.</b> . . . . .	119
Jean-Pierre CHAMOUX	
<b>Chapitre 5. Variations sur la neutralité des réseaux</b> . . . . .	121
Paul SALAÛN	
Neutralité du Net : une notion polysémique . . . . .	125
Assurer la neutralité tarifaire du réseau . . . . .	128
Marché unique et neutralité du réseau européen . . . . .	131
La neutralité du Net en France . . . . .	134
Bibliographie . . . . .	139
<b>Chapitre 6. Surveillance et raison d'État : doit-on tout savoir ?</b> . . . . .	141
Pierre SCHWEITZER	
État de la surveillance numérique . . . . .	147
Les Français, dans le sillage américain . . . . .	152
Risques et portée d'une surveillance élargie . . . . .	155
L'état de droit s'applique-t-il aux États ? . . . . .	159
Que faire en France ? . . . . .	162
Des recours moraux, mais peu efficaces . . . . .	163
Snowden, Assange et Wikileaks . . . . .	168
Conclusion . . . . .	171
Bibliographie . . . . .	172
<b>Chapitre 7. Le droit d'être introuvable</b> . . . . .	175
Michel José REYMOND	
Vers un nouveau droit ? . . . . .	177
Poursuite du contentieux Google. . . . .	180
Entrée en vigueur du RGPD. . . . .	183
Perspectives sur le droit à l'oubli. . . . .	184
Conclusion . . . . .	186
Bibliographie . . . . .	187

---

<b>Chapitre 8. Informatique et libertés, l'épreuve du temps</b> . . . . .	191
Michel José REYMOND et Jean-Pierre CHAMOIX	
L'exemple français : un cadre multilatéral . . . . .	194
Les plates-formes Internet : un sujet européen . . . . .	203
Quels droits pour le sujet ? . . . . .	210
Conclusion . . . . .	216
Bibliographie . . . . .	219
<b>Chapitre 9. Épilogue : délire sécuritaire ou bon sens scandinave ?</b> . . . . .	223
Ejan MACKAAY et Jean-Pierre CHAMOIX	
Face au terrorisme : six pays, six exemples . . . . .	225
Leçons de ces six cas . . . . .	226
Sur l'assurance, le risque et la prévention . . . . .	228
Du terrorisme à la COVID-19 . . . . .	230
Bibliographie . . . . .	232
<b>Conclusion</b> . . . . .	233
Jean-Pierre CHAMOIX	
<b>Annexe 1. Liste des tableaux</b> . . . . .	259
<b>Annexe 2. Liste des encadrés</b> . . . . .	261
<b>Liste des auteurs</b> . . . . .	263
<b>Index des marques et des noms</b> . . . . .	265
<b>Index des notions</b> . . . . .	269
<b>Sommaire de <i>L'ère du numérique 1</i></b> . . . . .	275
<b>Sommaire de <i>L'ère du numérique 2</i></b> . . . . .	277