

## Sommaire

<i>Liste des auteurs</i> .....	VII
<i>Remerciements</i> .....	XI
<i>Avant-propos</i>	
Par Étienne VERGÈS .....	1
<i>L'ambivalence des nouvelles technologies</i>	
Par Mireille DELMAS-MARTY .....	3

### Première partie

#### **Acteurs et normes d'une science responsable**

<i>Jeux d'acteurs, jeux de miroirs, comment prendre une décision politique responsable ?</i>	
Par Florence BELLIVIER et Christine NOIVILLE .....	15
<i>Quelles responsabilités pour les décisions des organisations scientifiques internationales ? Le cas de la grippe porcine (A-H1N1) et l'OMS</i>	
Par Justo CORTI-VARELA .....	33
<i>Qualification et régulation des conflits d'intérêts des professionnels de santé en France et aux États-Unis : l'exemple du « médecin-entrepreneur »</i>	
Par Joël MORET-BAILLY et Marc RODWIN .....	51
<i>L'éthique scientifique comme outil de régulation : enjeux et dérives du contrôle des protocoles de recherche dans une perspective comparatiste</i>	
Par Anne-Sophie BRUN-WAUTHIER, Étienne VERGÈS et Géraldine VIAL .....	61
<i>La protection des savoirs traditionnels : nouveau défi des droits de la propriété intellectuelle</i>	
Par Hélène SKRZYPNIAK .....	85

DROIT, SCIENCES ET TECHNIQUES, QUELLES RESPONSABILITÉS ?

## Deuxième partie

### Risques et responsabilités dans les sciences et techniques du vivant

<i>Innovation biomédicale et évolution du droit de la responsabilité civile : une étude comparée France-Québec</i>	
Par Lara KHOURY .....	101
<i>Pandémie A(H1N1) et gestion des risques : la responsabilité grippée ?</i>	
Par Cédric CHENEVIÈRE et François THOREAU .....	115
<i>Recherches biomédicales, recherches sur l'embryon humain : un régime commun est-il envisageable ?</i>	
Par Laurence BRUNET et Dominique THOUVENIN .....	139
<i>La procréation est-elle vraiment devenue une question de choix ? La question du genre dans le droit médical et biomédical</i>	
Par Stéphanie HENNETTE-VAUCHEZ et Diane ROMAN .....	167

## Troisième partie

### Risques et responsabilités dans les sciences et techniques de l'information et de la communication

<i>Risques et responsabilités dans les sciences et techniques de l'information et de la communication : quelques pistes pour l'étude de nouveaux paradigmes ?</i>	
Par Isabelle DE LAMBERTERIE .....	193

## Chapitre 1

### Lecture croisée « Sciences et droit » au service des sécurités juridique et technique

<i>Définition des responsabilités pour les dysfonctionnements de logiciels : cadre contractuel et outils de mise en œuvre</i>	
Par Sylvain STEER, Nicolas CRAIPEAU, Daniel LE MÉTAYER, Manuel MAAREK, Marie-Laure POTET et Valérie VIET TRIEM TONG .....	199
<i>La réception des dispositifs de protection et d'information : relecture d'une histoire singulière</i>	
Par Alexandra BENSAMOUN et Antoine LATREILLE .....	217
<i>Le profilage : entre technologies intrusives et droits fondamentaux</i>	
Par Sandrine TURGIS .....	241

*Apports et dangers de la convergence des données et des technologies :  
l'exemple du profilage*  
Par Stéphane LEBARQUE ..... 253

## Chapitre 2

### **Internet : nouveaux risques, nouvelles responsabilités ?**

*Le renouvellement du droit de la responsabilité délictuelle sur l'internet*  
Par Georges AZZARIA et Céline CASTETS-RENARD ..... 265

*Presse en ligne et droit à l'oubli numérique : nouvelles responsabilités*  
Par Nathalie MALLET-POUJOL ..... 283

*La régulation de l'internet ou la tentation de la surveillance*  
Par Agnès ROBIN ..... 311

## Quatrième partie

### **L'homme responsable dans son environnement scientifique et technique**

*Quel cadre normatif pour la viande clonée : enjeux sociaux, éthiques  
et juridiques*  
Par Catherine DEL CONT et Marine FRIANT-PERROT ..... 345

*Sciences, risques et responsabilités : agroalimentaire, approche de droit  
comparé*  
Par Thierry MARTEU, Lise RIHOUEY, Pierre-Étienne BOUILLOT,  
Sun JUANJUAN, Marie DUPISSON, Uriell CHOQUET, Jonathan JOUGLET ..... 367

*L'animal génétiquement modifié : les réponses du droit face à un objet  
complexe*  
Par Isabelle DOUSSAN ..... 395

*Les « responsabilités » du pollueur en cas d'atteintes à l'environnement  
Une pluralité de mesures à structurer en matière de réparation des atteintes  
à l'environnement*  
Par Marie-Pierre CAMPROUX-DUFFRÈNE, Sandrine LABARUSSIAS-COMMENT,  
Marthe LUCAS et Élisabeth TERZIC ..... 409

*Le SWOT des nanos. Incertitude et complexité aux confins de la recherche en droit*  
Par Nathalie HERVÉ-FOURNEREAU et Stéphanie LACOUR ..... 429

DROIT, SCIENCES ET TECHNIQUES, QUELLES RESPONSABILITÉS ?

*Captage et stockage de dioxyde de carbone et responsabilités : aspects de droit international*

Par Chloé HOUDY ..... 455

*Les recherches scientifiques sur les armes de destruction massive (ADM) : des lacunes du droit positif à une interdiction en droit prospectif*

Par Julien BÉTAILLE, Simon JOLIVET, Jean-Marc LAVIEILLE et  
Damien ROETS ..... 467

#### Cinquième partie

#### **Les mutations de la responsabilité sous l'effet des sciences et des techniques**

*Sciences de la vie et générations futures : quelle(s) responsabilité(s) ?*

Par Jean-René BINET et Anthony CHAUSSY ..... 491

*Une médecine « responsable »*

Par Anissa ALLOUACHE, Anne-Sophie GINON, Olivier LECLERC,  
Tatiana SACHS et Isabelle VACARIE ..... 509

*L'accountability comme alternative à la responsabilité ?  
Réflexions en droit international de l'environnement*

Par Vanessa RICHARD ..... 523

*Quelques réflexions sur le dommage écologique pur. Quelles responsabilités ?  
L'approche par les droits fondamentaux*

Par Marta TORRE-SCHAUB ..... 543

*La place des sciences et techniques dans l'objectivisation d'une responsabilité internationale « douce »*

Par Anne-Sophie TABAU ..... 563