

|                         |  |
|-------------------------|--|
| 1. Record Nr.           | UNINA9910823985103321  |
| Autore                  | Bensoussan Alain   |
| Titolo                  | Droit des Robots / / Alain Bensoussan [and three others]   |
| Pubbl/distr/stampa      | Bruxelles : , : Groupe Larcier, , [2015]<br>©2015  |
| ISBN                    | 2-8044-8422-X  |
| Descrizione fisica      | 1 online resource (150 p.)   |
| Collana                 | Lexing - Technologies Avancees and Droit   |
| Disciplina              | 344.095  |
| Soggetti                | Technology and law<br>Robotics - Law and legislation   |
| Lingua di pubblicazione | Francese   |
| Formato                 | Materiale a stampa   |
| Livello bibliografico   | Monografia   |
| Note generali           | Description based upon print version of record.  |
| Nota di contenuto       | Couverture -- Titre -- Copyright -- Avant-propos -- Preface --<br>Preface -- Principales abreviations -- Sommaire -- Introduction -- 1.<br>L'approche generale -- 1.1. L'approche technique -- 1.1.1. Les<br>definitions -- 1.1.2. Les composants generiques -- 1.1.3. Les drones<br>aeriens -- 1.1.4. Les exosquelettes -- 1.1.5. La Bionique et les<br>protheses intelligentes -- 1.2. L'approche economique -- 1.2.1. Le<br>marche de la robotique -- 1.2.2. Les resultats escomptes -- 1.2.3. Le<br>risque de fracture -- 1.2.4. Le soutien financier des pouvoirs publics<br>economiques -- 1.2.5. Les initiatives en matiere de regulation des<br>pouvoirs publics economiques -- 1.2.6. L'etat de l'art -- 1.3.<br>L'approche juridique -- 2. L'ethique robotique -- 2.1. Les lois de la<br>robotique et leur articulation -- 2.2. La « robot-ethique » -- 2.2.1. Les<br>lignes directrices du projet RoboLaw -- 2.2.2. Les preconisations de la<br>Commission Cerna -- 2.3. Un referentiel general d'ethique -- 3. La<br>personnalite robot -- 3.1. La liberte decisionnelle du robot, gage de<br>son « existence » -- 3.2. Le degre de liberte, critere de repartition des<br>regles de droit pertinentes -- 3.3. La creation (ou la reconnaissance) de<br>la personnalite robot en droit positif -- 3.4. Le regime associe a la<br>personnalite robot -- 3.4.1. La mise en place d'un registre public dedie<br>-- 3.4.2. La dotation d'un capital d'indemnisation -- 3.4.3. La creation<br>de garanties bancaires -- 3.4.4. Une responsabilite en cascade --<br>3.4.5. Une tendance -- 4. La charte des droits des robots -- 4.1. Le |

projet de charte -- 4.2. L'etendue et le contenu des droits conferes --  
 4.2.1. La personnalite robot -- 4.2.2. La dignite numerique -- 4.2.3. La  
 fabrication -- 4.2.4. La tracabilite -- 4.2.5. La responsabilite -- 4.2.6.  
 La transparence -- 4.2.7. L'assurance -- 4.2.8. La securite -- 4.2.9.  
 Les interdictions -- 5. Les problematiques juridiques classiques.  
 5.1. Robot et contrat -- 5.1.1. La commercialisation de robots entre  
 professionnels -- 5.1.2. La commercialisation de robots avec les  
 consommateurs -- 5.2. Robot et responsabilite -- 5.2.1. La  
 responsabilite du fait des produits defectueux -- 5.2.2. L'evolution des  
 regimes de responsabilite en matiere de robotique intelligente -- 5.3.  
 Robot et machines -- 5.3.1. La protection de la sante et la securite --  
 5.3.2. Les obligations du fabricant, du mandataire et de l'importateur  
 -- 5.4. Robot et propriete intellectuelle -- 5.4.1. Le brevet -- 5.4.2. Le  
 modele d'utilite -- 5.4.3. Les dessins et modeles -- 5.4.4. Les semi-  
 conducteurs -- 5.4.5. Le droit d'auteur -- 5.4.6. Le savoir-faire --  
 5.4.7. L'apreciation du regime de protection -- 5.5. Robot et nouvelles  
 problematiques -- 5.5.1. La cooperation homme-robot -- 5.5.2. Robot  
 et regulation adaptee -- 6. Les nouveaux droits de la robotique -- 6.1.  
 La protection des donnees a caractere personnel -- 6.1.1. Les activites  
 exclusivement personnelles -- 6.1.2. La dignite numerique -- 6.1.3.  
 Les droits des personnes concernees -- 6.2. Les assurances -- 6.2.1.  
 Le principe -- 6.2.2. L'etat de l'art -- 6.3. La securite -- 6.3.1. L'arret  
 d'urgence -- 6.3.2. La tracabilite -- 6.3.3. Les fonctionnalites -- 6.3.4.  
 Les formalites -- 6.4. Le droit d'auteur -- 6.5. Le droit des marques --  
 6.6. Le droit des douanes -- 6.7. La certification -- 6.8. Le droit penal  
 numerique -- 6.9. Les jouets -- 6.10. Les contrats robotises dits «  
 intelligents » -- 6.10.1. L'etat de l'art -- 6.10.2. Le protocole  
 contractuel -- 6.11. Elements conclusifs -- 7. Les voitures intelligentes  
 -- 7.1. De la voiture connectee a la voiture robot -- 7.2. Le cadre legal  
 applicable aux experimentations des voitures autonomes -- 7.2.1. Le  
 droit prive international -- 7.2.2. Le droit communautaire -- 7.2.3. Le  
 droit americain -- 7.2.4. Le droit francais.  
 7.3. Les aspects juridiques lies a l'exploitation des voitures autonomes  
 -- 7.3.1. La responsabilite liee aux voitures -- 7.3.2. La propriete des  
 donnees techniques -- 7.3.3. La protection des donnees a caractere  
 personnel -- 7.4. Les specificites des voitures robots -- 8. Les drones  
 aerien civils -- 8.1. La filiere industrielle des drones aerien civils --  
 8.2. La typologie des drones aerien civils -- 8.3. Un cadre  
 reglementaire strict -- 8.3.1. Les drones de loisir -- 8.3.2. Les prises  
 de vue aeriennes -- 8.3.3. L'usage de l'espace aerien -- 8.3.4. Le  
 survol de zones reglementees -- 8.4. La protection de la vie privee --  
 8.5. La mise en danger d'autrui -- 8.6. La reglementation aux Etats-  
 Unis -- 8.6.1. La loi federale americaine -- 8.6.2. Les experimentations  
 -- 9. Les robots dans le secteur de la sante -- 9.1. La diversite des  
 robots medicaux -- 9.1.1. Les robots d'aide au diagnostic -- 9.1.2. Les  
 robots chirurgicaux -- 9.1.3. Les robots d'aide aux soins -- 9.2. La  
 reglementation des dispositifs medicaux -- 9.2.1. Definition -- 9.2.2.  
 Les exigences de conformite -- 9.2.3. La responsabilite -- 9.2.4. Les  
 normes de securite -- 9.3. La protection des donnees medicales -- 10.  
 Les robots de telepresence et de surveillance -- 10.1. Le marche des  
 robots de telepresence et de surveillance -- 10.2. La protection de la  
 vie privee -- 10.3. Le traitement de donnees a caractere personnel --  
 10.3.1. Les formalites declaratives aupres de la Cnil -- 10.3.2.  
 L'obligation de securite et de confidentialite -- 11. La situation  
 internationale -- 11.1. La Coree du Sud -- 11.1.1. Les principes relatifs  
 aux normes de fabrication -- 11.1.2. Les principes relatifs aux droits et  
 devoirs des utilisateurs-proprietaires -- 11.1.3. Les principes relatifs  
 aux droits et devoirs des robots -- 11.2. Le Japon -- 11.3. L'Europe --

#### 11.4. Autres Etats -- Conclusion.

Liste des annexes -- Annexe 1. : Projet de charte Ethique des robots -  
Coree du sud -- Annexe 2. : Bibliographie -- Annexe 3. : Lexique --  
Annexe 4. : Liste des figures et schemas -- Annexe 5. : Index -- Table  
des matieres.

---