

Mardi 11 octobre 2022 après-midi

Modératrice : Lucie Delabie, Pr. Droit public, CURAPP-ESS, UPJV

14h00 Table ronde 4 : Financement des dispositifs médicaux innovants / droit de la commande publique

**Les enjeux du financement de l'innovation : point de vue du soignant**  
Emmanuel Cuny, PU-PH, CHU Bordeaux

**L'intérêt et les limites des partenariats public- privé**

- le regard de l'industriel partenaire

Antoine Groheux, Responsable innovation, Medtronic

- le regard du juriste

Denis Jouve, Pr. Droit public, Université de Reims

**De nouveaux outils de financement de l'innovation ?**

- l'expérience de l'établissement de soins privé

Stephan de Butler d'Ormond, président de SantéCité

- quels cadres juridiques ?

Alain de Belenet, Avocat-associé, Lexcase, département droit public des affaires

15h30 *Pause café*

16h00 Table ronde 5 : Défaillance des dispositifs médicaux innovants : quelle(s) responsabilité(s)?

**Quelles responsabilités pour le recours à l'IA dans l'exploitation du robot ?**

Juliette Sénéchal, Pr. Droit privé, Université de Lille

**Responsabilité du fait des produits défectueux**

Delphine Cocteau-Senn, MCF Droit privé, UPJV

**Responsabilité(s) et défaillances des robots : cas d'établissements privés et publics**

Isabelle Chivoret, Cabinet Lexing, Alain Bensoussan

**AI deployment in clinical settings - legal challenges and EC legislative proposals**

Yiannos Toliás, Legal Lead AI and AI liability in healthcare, Commission européenne

**Robotique médicale, éthique et responsabilité**

Nathalie Nevejans, MCF-HDR Droit privé, Université d'Artois

18h30 Conclusions / Fin des travaux



Colloque

Université de Picardie Jules Verne

PROGRAMME

TECHNOLOGIES MÉDICALES  
INNOVANTES ET PROTECTION  
DES PATIENTS  
ENJEUX JURIDIQUES DE L'USAGE ROBOTIQUE EN  
SANTÉ



10 & 11 octobre  
2022

Logis du Roy

Square Jules Bocquet - 80000 Amiens

COMITÉ SCIENTIFIQUE

Lucie Delabie (PU, CURAPP-ESS)

Michel Lefranc (PU-PH, CHU Amiens, GRECO)

Participation sur inscription auprès de :  
nacer.chiaoui@u-picardie.fr



## Lundi 10 octobre 2022 après-midi

Modératrice : Lucie Delabie, Pr. Droit public, CURAPP-ESS, UPJV

13h30 Accueil des participants

14h00 Propos introductifs autour de l'innovation et de la robotique en santé  
Michel Lefranc, PU-PH, Directeur de l'Institut Greco, CHU Amiens, UPJV  
Alain Bensoussan, Lexing avocat

14h30 Table ronde 1 : Quel statut pour le robot médical et les données qui en sont issues ?

**Le robot, un dispositif médical comme les autres ?**

- le point de vue de l'ingénieur biomédical

Alexandre Jaborska, Directeur de l'ingénierie biomédicale, CHU Amiens

Marie Héléne Fortin, Directrice de l'ingénierie biomédicale, AP-HM Timone

- le point de vue du juriste

Isabelle Chivoret, Avocate, Cabinet lexing Alain Bensoussan Avocats

16h00 *Pause café*

**Comment qualifier les données issues de l'interaction robot/humain ?**

- Le questionnement de l'industriel

Clément Leray, Directeur innovation de la société Ecential robotics

- Le questionnement de l'informaticien

Gilles Dequen, Pr. Informatique, UPJV

- Le point de vue des juristes

Emmanuel Netter, Pr. Droit privé, Université d'Avignon

Valérie Varnerot, MCF HDR, Droit privé, CURAPP-ESS, UPJV

**Quelles réponses apportées par la nouvelle politique européenne du numérique ( IA Act, projet et enjeux pour la santé ?)**

Brunessen Bertrand, Pr. Droit public, Chaire Datagouv, Université de Rennes

18h30 Fin des travaux

20h00 *Dîner*

## Mardi 11 octobre 2022 matin

Modératrice : Lucie Delabie, Pr. Droit public, CURAPP-ESS, UPJV

9h00 Accueil café

9h30 Table ronde 2 : Quel(s) cadre(s) pour l'usage des données issues de l'interaction humain/robot

**L'intérêt et les problèmes soulevés par la collecte et le traitement des données**

- pour le soignant : un outil de chirurgie prédictive

Michel Lefranc, PU-PH, Directeur de l'Institut Greco, CHU Amiens-UPJV

- pour l'industriel : un outil de sécurisation du dispositif médical

Pierre Maillot, Directeur de la robotique, société Zimmer Biomet

Joannie Fresser, Robotique Système Architect et application expert, Zimmer biomet

**Quel cadre juridique applicable à la collecte et au traitement de ces données ?**

- Perspectives de contractualisation pour la recherche et le développement

Jean-Marie Job et Alexis Tandeau, Avocats, Cabinet De Gaulle Fleurance

**Perspectives européennes : The EC legislative initiative on the European Health Data Space**

Yiannos Toliás, Legal Lead AI and AI liability in healthcare, Commission européenne

11h00 *Pause café*

11h15 Table ronde 3 : Sécurisation et diffusion des dispositifs médicaux innovants

**Les enjeux de l'accompagnement de l'innovation en santé du point de vue de l'Etat et de l'industrie**

Elodie Chapel, Strategic advisor, Wandercraft

**Sécurisation et commercialisation des dispositifs innovants : points de vue de l'industriel**

Marie-Noëlle Erout, Wandercraft

Papdo Kouam, Vice président des thérapies avancées France Belgique Afrique, Siemens

**Technologies innovantes et marquage CE : la mise sur le marché des dispositifs médicaux innovants : les questionnements du soignant/chercheur**

David Fuks, PU-PH, chirurgie hépatobiliaire, AP-HP

**Implications de la réglementation européenne et évaluation post market : point de vue du soignant**

Dr Jean-Claude Couffinhal, Chirurgie thoracique et vasculaire, Académie Nationale de Chirurgie, Centre hospitalier Victor Dupouy Argenteuil

**Comment certifier l'intelligence artificielle : le regard de l'informaticien**

Jérôme Bosche, Pr. Informatique, UPJV

**Quel(s) enjeu(x) juridique(s) dans l'optique de sécurisation et de commercialisation ?**

- Du point de vue du marquage et de la certification

Olivier Debarge, Pr. Droit pharmaceutique, Université de Reims

- Du point de vue du droit de la concurrence

Pierre Desmarais, Desmarais Avocat

12h45 *Déjeuner*